L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
1	7	"6429481"	USPAT;	2004/03/29 10:31
-			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
2	93989	360/\$9.ccls.	USPĀT;	2004/03/29 10:31
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	ĺ
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
3	3536	((257/327) or (257/328) or (257/329) or	USPAT;	2004/03/29 11:18
		(257/330) or (257/331) or (257/341) or	US-PGPUB	
		(257/342) or (257/401) or (257/491) or		:
	_	(257/492) or (257/493) or (257/335)).CCLS.		
4	0	(((257/327) or (257/328) or (257/329) or	USPAT;	2004/03/29 11:22
		(257/330) or (257/331) or (257/341) or	US-PGPUB;	
		(257/342) or (257/401) or (257/491) or	EPO; JPO;	
		(257/492) or (257/493) or	DERWENT;	
		(257/335)).CCLS.) and (trench groove) and	IBM_TDB	
		body and "on adj resistance" near6 (reduce		
		reduction reduces decrease decreases decreasing lower lowers lowering smaller		
		"less" improve improvement improves) and		
	1	power adj2 (element device transistor)		
5	48	(US-5780888-\$ or US-5627390-\$ or	USPAT;	2004/03/29 11:22
		US-6392273-\$ or US-6373097-\$ or	US-PGPUB;	
		US-5439835-\$ or US-5502320-\$ or	EPO; JPO;	
		US-6323508-\$ or US-6323509-\$ or	DERWENT	
		US-6429481-\$ or US-6150688-\$ or		ľ
		US-6069043-\$ or US-6051488-\$ or	ł	
		US-6051468-\$ or US-6015737-\$ or		
		US-5897343-\$ or US-5877538-\$ or		
		US-5776812-\$ or US-5410170-\$ or		
		US-5298442-\$ or US-5021355-\$ or US-4983535-\$ or US-6545315-\$ or		
		US-6521497-\$ or US-6670673-\$ or		
		US-6621132-\$ or US-6198141-\$).did. or		
		(US-6198128-\$ or US-6215140-\$ or		
		US-6221721-\$ or US-6281547-\$).did. or		
		(US-20030127688-\$ or US-20010031551-\$ or		
		US-20030137015-\$ or US-20030003637-\$).did.		
		or (US-5861649-\$ or EP-550770-\$).did. or		
		(JP-07235672-\$ or JP-09270512-\$ or		
		JP-10150191-\$ or JP-63050071-\$ or		
		JP-06097449-\$).did. or (US-5877528-\$ or		
		US-6111283-\$ or US-6072214-\$ or	į	
		EP-923137-\$ or US-20010008788-\$ or US-5866931-\$ or US-5410170-\$ or		
		US-5866931-\$ or US-5410170-\$ or US-5298442-\$).did.		
_	0		USPAT;	2004/03/29 10:13
		and low adj on adj resistance	US-PGPUB;	
		1	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
1			IBM TDB	
_	0	257/\$5.ccls. and breakdown and low adj on	USPĀT;	2001/10/01 07:58
		adj resistance	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
1			DERWENT;	
1		0.50 (4.50)	IBM_TDB	0001/10/01 05 55
] -	321	257/\$5.ccls. and breakdown and low adj2	USPAT;	2001/10/01 07:59
		resistance and latch\$3	US-PGPUB;	
			EPO; JPO; DERWENT;	
			IBM TDB	
_	15	257/\$5.ccls. and breakdown and low adj2	USPAT;	2001/10/01 07:59
		resistance and latch\$3 and avalanche and	US-PGPUB;	
		trench	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	

-	15	257/\$5.ccls. and breakdown and low adj2	USPAT;	2001/10/01	08:10
		resistance and latch\$3 and avalanche and	US-PGPUB;		
		trench and power	EPO; JPO;		
			DERWENT;		
	_		IBM_TDB	0001/10/01	00 00
-	0	(257/\$5.ccls. and breakdown and low adj2	USPAT;	2001/10/01	08:00
		resistance and latch\$3 and avalanche and	US-PGPUB; EPO; JPO;		
		trench and power) and hamada.in.	DERWENT;		
			IBM TDB		
_	8	257/\$5.ccls. and breakdown and low adj2	USPAT;	2001/10/01	08.35
-	"	resistance and latch\$3 and avalanche and	US-PGPUB;	2001/10/01	00.55
		trench and power and ight	EPO; JPO;		
		cremen and power and rgbt	DERWENT;		
			IBM TDB		
_	3	257/\$5.ccls. and breakdown and low adj2	USPAT;	2001/10/01	08:37
	-	resistance and latch\$3 and avalanche and	US-PGPUB;		
		trench and power and ight and rie	EPO; JPO;		
			DERWENT;		
			IBM_TDB		
-	562	vertical near4 mosfet.ti.	USPĀT;	2001/10/01	13:15
			US-PGPUB;		
1			EPO; JPO;		
			DERWENT;		
			IBM_TDB		
-	0	vertical near4 mosfet.ti. and drift adj	USPAT;	2001/10/01	13:15
1		drain.ti,ab.	US-PGPUB;		
1			EPO; JPO; DERWENT;		
			IBM TDB		
		vertical near4 mosfet.ti. and drift adj2	USPAT;	2001/10/01	13.15
	١	drain	US-PGPUB;	2001/10/01	13.13
1		44444	EPO; JPO;		
1			DERWENT;		
			IBM TDB		
-	7	vertical near4 mosfet.ti. and (drift near4	USPĀT;	2001/10/01	13:15
		drain)	US-PGPUB;		
			EPO; JPO;		
			DERWENT;		
1			IBM_TDB		
-	36	semiconducting adj polymer same	USPAT;	2001/10/01	16:53
1		polyaniline	US-PGPUB;		
1			EPO; JPO;		
1			DERWENT; IBM TDB		
1_		semiconducting adj polymer same	USPAT;	2001/10/01	16:53
		polyaniline and 106/\$5.ccls.	US-PGPUB;	2001, 10, 01	10.00
		F==}==================================	EPO; JPO;		
			DERWENT;		
			IBM_TDB		
-	356	(257/329).CCLS.	USPAT;	2002/02/01	13:33
			US-PGPUB;		
			EPO; JPO;		
			DERWENT;		
1		(257/220) 0010	IBM_TDB	2002/02/03	12.22
-	568	(257/330).CCLS.	USPAT;	2002/02/01	13:33
			US-PGPUB;		
			EPO; JPO; DERWENT;		
			IBM TDB		
_	280	(257/331).CCLS.	USPAT;	2002/02/01	13:33
	200	(10.,001,10010.	US-PGPUB;	2002,02,01	
			EPO; JPO;		
			DERWENT;		
			IBM_TDB		
-	239	(257/332).CCLS.	USPAT;	2002/02/01	13:33
			US-PGPUB;		
			EPO; JPO;		
			DERWENT;		
1			IBM_TDB	L	

	·			1 0000 /00 /01 12 02
-	525	(257/341).CCLS.	USPAT;	2002/02/01 13:33
	:		US-PGPUB;	
			EPO; JPO; DERWENT;	
			IBM TDB	
	284	(257/342).CCLS.	USPAT;	2002/02/01 13:33
-	284	(257/342).CCLS.	US-PGPUB;	2002/02/01 13:33
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
	1013	(257/401).CCLS.	USPAT;	2002/02/01 13:39
-	1013	(237/401).0013.	US-PGPUB;	2002/02/01 13:33
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	i i
	1		IBM TDB	
1_	79	(257/135).CCLS.	USPAT;	2002/02/01 13:39
ì		(20.72007100201	US-PGPUB;	2002, 02, 02
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	124	(257/491).CCLS.	USPAT;	2002/02/01 13:39
		,	US-PGPUB;	
	1		EPO; JPO;]
	1		DERWENT;	
			IBM TDB	
_	76	(257/492).CCLS.	USPĀT;	2002/02/01 13:39
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
-	83	(257/493).CCLS.	USPAT;	2002/02/01 13:39
			US-PGPUB;	
ļ			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	64	(438/212).CCLS.	USPAT;	2002/02/01 13:39
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	:
			IBM_TDB	
-	193	(438/259).CCLS.	USPAT;	2002/02/01 13:39
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	1201	(420 (270)	<pre>IBM_TDB USPAT;</pre>	2002/02/01 13:40
-	1391	(438/270).CCLS.	US-PGPUB;	2002/02/01 13:40
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	321	(438/271).CCLS.	USPAT;	2002/02/01 13:40
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	US-PGPUB;	,,
			EPO; JPO;	
	[DERWENT;	
			IBM TDB	
-	231	(438/587).CCLS.	USPAT;	2002/02/01 13:40
		·	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
1			IBM_TDB	
-	141	(438/588).CCLS.	USPAT;	2002/02/01 13:40
			US-PGPUB;	
1			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
1		(420 (500) 0070	IBM_TDB	0000/00/01 15 15
-	205	(438/589).CCLS.	USPAT;	2002/02/01 13:40
1			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
1			DERWENT;	
L	<u>L</u>		IBM TDB	<u> </u>

_	0	("L1 or L2 or L3 or L4 or L5 or L6 or L7 or L8 or L9 or L10").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/02/01 13:40
	3400	(("257/401").CCLS.) or (("257/135").CCLS.)	DERWENT; IBM_TDB USPAT;	2003/12/29 15:37
_	3400	or (("257/491").CCLS.) or (("257/493").CCLS.) (("257/492").CCLS.) or (("257/493").CCLS.)	US-PGPUB; EPO; JPO;	2003/12/23 13.3/
		or (("438/212").CCLS.) or (("438/259").CCLS.) or (("438/270").CCLS.) or (("438/271").CCLS.) or	DERWENT; IBM_TDB	
-	274	(("438/587").CCLS.) ((("257/401").CCLS.) or (("257/135").CCLS.) or (("257/491").CCLS.) or (("257/492").CCLS.) or	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/02/01 13:53
		(("257/493").CCLS.) or (("438/212").CCLS.) or (("438/259").CCLS.) or (("438/270").CCLS.) or (("438/271").CCLS.)	DERWENT; IBM_TDB	
		or (("438/587").CCLS.)) and ((groove or trench) near15 insulat\$3 adj2 (layer or film))		
-	329	((("257/401").CCLS.) or (("257/135").CCLS.) or (("257/491").CCLS.) or (("257/492").CCLS.) or	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/02/01 13:54
:		(("257/493").CCLS.) or (("438/212").CCLS.) or (("438/259").CCLS.) or (("438/270").CCLS.) or (("438/271").CCLS.) or (("438/587").CCLS.)) and (groove or	DERWENT; IBM_TDB	
-	81	trench) adj2 gate (((("257/401").CCLS.) or (("257/135").CCLS.) or (("257/491").CCLS.)	USPAT; US-PGPUB;	2002/02/01 13:56
		or (("257/492").CCLS.) or (("257/493").CCLS.) or (("438/212").CCLS.) or (("438/259").CCLS.) or (("438/271").CCLS.)	EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	
_	81	or (("438/587").CCLS.)) and (groove or trench) adj2 gate) and base adj2 (region or layer) (((("257/401").CCLS.) or	USPAT;	2002/02/01 14:31
		(("257/135").CCLS.) or (("257/491").CCLS.) or (("257/492").CCLS.) or (("257/493").CCLS.) or (("438/212").CCLS.) or (("438/259").CCLS.) or (("438/270").CCLS.) or (("438/270").CCLS.) or (("438/587").CCLS.)) and (groove or trench) adj2 gate) and (n-base or p-base	US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	
_	24	or p adj base or n adj base or base) adj2 (region or layer) hamada.in. and trench	USPAT;	2002/02/01 14:38
	23		US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	1 2 3 2 7 3 2 7 3 3 2 7 3 3 3 3 3 3 3 3 3
-	3071	((trench or groove) near3 gate)	EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2002/02/01 14:39
_	629	((trench or groove) near3 gate) and conduct\$5 and semiconduct\$5	EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2002/02/01 14:40
-	612	((trench or groove) near3 gate) and conduct\$5 and semiconduct\$5.ti,ab.	EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/02/01 14:40
_	598	((trench or groove) near3 gate).ti,ab. and conduct\$5 and semiconduct\$5.ti,ab.	EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/02/01 14:49
	120	((trench or groove) near3 gate).ti,ab. and conduct\$5 and semiconduct\$5.ti,ab. and connect\$3	EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/02/01 15:51
_	1 1	5861649.pn. 6118150.pn.	USPAT EPO; JPO; DERWENT;	2002/02/07 11:35 2002/02/01 15:12
			IBM_TDB	

			T	L 0.000 /00 /01 45 40
-	1	6118150.pn.	USPAT	2002/02/01 15:12
-	3	herzer.in. and trench	EPO; JPO;	2002/02/01 16:47
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	8	(("6163051") or ("6118150") or	USPĀT;	2002/02/01 17:24
		("6072214")).PN.	US-PGPUB;	
		1 00/2211 //	EPO; JPO;	
	I		DERWENT;	
			IBM TDB	i
		4461401604	_	0000 (00 (01 17 05
-	3	(("6163051") or ("6118150") or	USPAT	2002/02/01 17:25
		("6072214")).PN.		
_	1	6096608.pn.	USPAT	2002/02/07 11:43
_	1		USPAT	2002/02/07 11:36
_	1	•	USPAT	2002/02/07 11:43
_	3	5502320.pn.	USPAT;	2002/02/07 14:00
		5502520.pm.	US-PGPUB;	2002,02,0: 23100
			1	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	·
			IBM TDB	
_	32	(("6221721") or ("6069043") or ("6051488")	USPAT;	2002/02/07 14:57
		or ("6051468") or ("6015737") or	US-PGPUB;	
		("5897343") or ("5776812") or ("5021355")	EPO; JPO;	1
		or ("4983535") or ("5861649") or	DERWENT;	1
			1	1
		("5877528") or ("6072214") or	IBM_TDB	1
		("5502320")).PN.		
-	13		USPAT	2002/02/07 16:06
		or ("6051468") or ("6015737") or		i
		("5897343") or ("5776812") or ("5021355")		1
		or ("4983535") or ("5861649") or		
	1	("5877528") or ("6072214") or		
		("5502320")).PN.		
-	2		USPAT	2002/02/07 16:07
-	0	("common adj source and trench adj	USPAT	2002/02/07 16:07
	1	gate").PN.		
l _	36	common adj source and trench adj gate	USPAT;	2002/02/07 16:08
	1		US-PGPUB;	23.30
			EPO; JPO;	
	1			
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
_	2	(("5502320") or ("5986304")).PN.	USPAT	2002/05/20 13:55
_	225	(punchthrough or punch-through) same	USPAT;	2002/05/20 15:13
		memory.ti,ab.	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
				l
	l '	1, ,,,	IBM_TDB	1 2000 (00 (31 10 0
-	17	(punchthrough or punch-through) same	USPAT;	2002/08/31 13:25
		memory.ti,ab. and dynamic adj random adj	US-PGPUB;	
		access adj memory	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
l _	2	(punchthrough or punch-through) same	USPAT;	2002/08/31 15:21
~	2		· ·	2002,00,31 13.21
		memory.ti. and dynamic adj random adj	US-PGPUB;	
		access adj memory	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	1
-	3	663340.ap.	USPAT;	2002/08/31 15:36
			US-PGPUB;	
	1		EPO; JPO;	1
	1		DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	11	body adj (bias or biasing).ti,ab. and	USPAT;	2002/08/31 16:28
	1	MOS.ti,ab.	US-PGPUB;	
	1		EPO; JPO;	
			DERWENT;	l
	1		IBM TDB	İ
	1000	//257/220\ or /257/220\ or /257/221\		2002/00/21 16:20
_	1268	((257/329) or (257/330) or (257/331) or	USPAT;	2002/08/31 16:29
	1	(257/332)).CCLS.	US-PGPUB;	
	1		EPO; JPO;	[
	1		DERWENT;	
	1		IBM TDB	
L				

2002/08/31 16:29 - 260 ((257/491) or (257/35)).CCLS. - 260 ((257/491) or (257/492) or (257/391).CCLS. - 260 ((257/493)).CCLS. - 270 ((257/493)).CCLS. - 283 ((438/212) or (438/259)).CCLS. - 283 ((438/212) or (438/259)).CCLS. - (438/210) or (438/271) or (438/259).CCLS. - (438/210) or (438/271) or (438/259).CCLS. - (438/210) or (438/271) or (438/259).CCLS. - (438/230) or (257/330) or (257/331) or (257/332).CCLS.) or ((257/331) or (257/332)).CCLS.) or ((257/341) or (257/322)).CCLS.) or ((257/341) or (257/342)).CCLS.) or ((257/342)).CCLS.) or ((257/3					
- 1173 ((257/401) or (257/135)).CCLS. EPO, JPO; DRRWENT; ISM TOB USPAT; US-RGUBB, EPO, JPO; US-R	_	800	((257/341) or (257/342)).CCLS.	1	2002/08/31 16:29
- 1173 ((257/401) or (257/135)).CCLS. DERWENT; ISM TOB USPAT; US-PGUB; EPO, JPO; DERWENT; ISM TOB USPAT; US-PGUB; EPO; DERWENT; ISM TOB USPAT; US-PGUB; EPO; JPO; US-PGUB; EPO; JPO; US-PGUB; EPO; JPO; DERWENT; ISM TOB USPAT; US-PGUB; EPO; JPO; DERWENT; US-PGUB; EPO; JP					
IBM TDB USPAT; US-FCVB, US-					
2002/08/31 16:29 2002/08/31 16:29 2002/08/31 16:29 2002/08/31 16:29 2002/08/31 16:30 2002/0	ļ			1	
US-RCQUB; DERORNT; IDM TOB USPAT; USP					
- 260 ((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS. (257/493)).CCLS. (257/493)).CCLS. (257/493)).CCLS. (257/493)).CCLS. (257/393).CCLS. (257/393).CCLS. (257/393).CCLS. (257/393).CCLS. (257/393).CCLS. (257/392).CCLS. (257/393).CCLS. (257/392).CCLS.) or ((257/342)).CCLS.) or ((257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/393).CCLS.) or ((257/491) or (257/393).CCLS.) or ((257/491) or (257/393).CCLS.) or ((257/391) or (257/393).CCLS.) or ((257/391) or (257/393).CCLS.) or ((257/391) or (257/393).CCLS.) or ((257/393)).CCLS.) or ((257/393).CCLS.) or ((257/393)).CCLS.) or ((237/393)).CCLS.) or ((237/393	-	1173	((257/401) or (257/135)).CCLS.	1	2002/08/31 16:29
- 260 ((257/491) or (257/492) or (257/493) .CCLS. US-PGFUB; EPG, JPG, DERMENT; IBM_TOB USPAT; USPAT; US-PGFUB; EPG, JPG, DERMENT; IBM_TOB USPAT; USPAT					
- 260 ((257/491) or (257/492) or (257/492) or (257/493).CCLS. - 325 ((438/212) or (438/259)).CCLS. - 328 ((438/270) or (438/259)).CCLS. - 2283 ((438/270) or (438/271) or (438/587) or (438/588) or (438/589)).CCLS. - 5500 ((257/322) or (257/330) or (257/331) or (257/332).CCLS.) or ((257/341) or (257/332).CCLS.) or ((257/341) or (257/322).CCLS.) or ((257/341) or (257/322).CCLS.) or ((257/341) or (257/332).CCLS.) or ((257/491) or (257/492) or (257/492) or (257/492) or (257/492) or (257/492) or (257/342).CCLS.) or ((257/491) or (257/322).CCLS.) or ((257/492) or (257/322).CCLS.) or ((257/492) or (257/322).CCLS.) or ((257/492) or (257/492).CCLS.) or ((257/492) or (257/392).CCLS.) or ((257/492) or (257/392).CCLS.)				EPO; JPO;	
260 ((257/493)).CCLS. USPĀT; US-PĢUB; EPC, JPO; DERNENT; IBM TOB USPĀT; US-PĢUB; EPC, JPO; US-PĀJSJ).CCLS.) or ((257/332) or (257/332) or (DERWENT;	
Company Comp				IBM_TDB	
- 325 ((438/212) or (438/259)).CCLS. USPAT: USPGUB; EEO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT; USPAT; USPAT; USPGUB; EEO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPAT;	_	260	((257/491) or (257/492) or		2002/08/31 16:30
- 325 ((438/212) or (438/259)).CCLS. DERWENT; IBM TOB USPAT; US			(257/493)).CCLS.	US-PGPUB;	
- 325 ((438/212) or (438/259)).CCLS. USPÄT; USPGPUB; EPG: JPO; DERWENT; IBM TDB USPÄT; USPGPUB; EPG: JPO; DERWENT; USPGPUB; EPG: JPO; DERWENT; EPG: JPO; DERWENT; EPG: JPO; DERWENT; EPG: JPO; DERWENT; USPGPUB; EPG: JPO; DERWENT; EPG: JPO; DERW		1		EPO; JPO;	
- 2283 ((438/212) or (438/259)).CCLS. USPĀT; USPĀT; USPĀCPUB; EEO; JPO; DERWENT; IBM TDB USPĀCPUB; EEO; JPO; D				DERWENT;	
- 2283 ((438/270) or (438/271) or (438/587) or (438/588) or (438/589).CCLS. - 5500 (((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/341) or (257/332)).CCLS.) or ((257/341) or (257/342)).CCLS.) or ((257/401) or (257/342)).CCLS.) or ((257/401) or (257/492) or (257/492)).CCLS.) or ((257/491) or (257/492) or (257/492)).CCLS.) or (((438/270) or (438/279)).CCLS.) or (((438/270) or (438/279)).CCLS.) or (((438/270) or (438/2791)).CCLS.) or (((257/341) or (257/342)).CCLS.) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.) or ((438/28) or (257/332)).CCLS.) or (((257/341) or (257/332)).CCLS.) or ((257/341) or (257/332)).CCLS.) or ((257/331) or (257/332)).CCLS.) or ((257/341) or (257/342)).CCLS.) or ((257/341) or (257/342)).CCLS.) or ((257/341) or (257/342)).CCLS.) or ((257/341) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/342)).CCLS.) or ((257/341) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/342).CCLS.) or ((257/491) or (2				IBM TDB	•
- 2283 ((438/270) or (438/271) or (438/587) or (438/588) or (438/589).CCLS. DERWENT; IRM 7DB USPĀT; US-PGPUB; EPG; JPO; DERWENT, IRM 7DB USPĀT;	-	325	((438/212) or (438/259)).CCLS.	USPĀT;	2002/08/31 16:30
- 2283 ((438/270) or (438/271) or (438/587) or (438/588) or (438/589).CCLS. - 5500 (((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/332).CCLS.) or (((257/341) or (257/342).CCLS.) or (((257/341) or (257/342).CCLS.) or (((257/401) or (257/342).CCLS.) or (((257/401) or (257/342).CCLS.) or (((257/401) or (257/342).CCLS.) or (((257/401) or (257/329) or (257/393).CCLS.) or (((438/270) or (438/589).CCLS.) or (((438/270) or (438/589).CCLS.) or (((438/270) or (438/589).CCLS.) or (((257/342).CCLS.) or (((257/342).CCLS.) or (((257/342).CCLS.) or (((257/342).CCLS.) or (((257/342).CCLS.) or (((257/342).CCLS.) or (((257/341) or (257/342).CCLS.) or (((257/342).CCLS.) or (((257/342).CCLS.) or (((257/341) or (257/342).CCLS.) or (((257/341) or (257/332).CCLS.) or (((257/341) or (257/342).CCLS.) or (((257/401) or (257/32).CCLS.) or ((257/401) or (257/401) or (257/32).CCLS.) or ((257/401) or (257/32).CCL				US-PGPUB;	
- 2283 ((438/270) or (438/271) or (438/587) or (438/588) or (438/589)).CCLS. USPĀT; USPĒCUB; EPG; UPG; DERWENT; IBM TDB (1257/332)).CCLS.) or ((257/331) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or ((257/341) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/315)).CCLS.) or ((257/491) or (257/392) or (257/493)).CCLS.) or ((438/271) or (438/271) or (257/331) or (257/342)).CCLS.) or ((257/341) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/332)).CCLS.) or ((257/491) or (257/332)).CCLS.) or ((257/491) or (257/332)).CCLS.) or ((257/491) or (257/332)).CCLS.) or ((257/491) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/342)).CCLS.) or ((438/270) or (438/259)).CCLS.) or ((438/272)) or (438/271) or (257/332)).CCLS.) or ((257/342)).CCLS.) or ((257/341) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/342).CCLS.) or ((257/491) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/342).CCLS.) or ((257/491) o				EPO; JPO;	
- 2283 ((438/270) or (438/271) or (438/587) or (438/588) or (438/589)).CCLS. USPĀT; USPĒCUB; EPG; UPG; DERWENT; IBM TDB (1257/332)).CCLS.) or ((257/331) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or ((257/341) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/315)).CCLS.) or ((257/491) or (257/392) or (257/493)).CCLS.) or ((438/271) or (438/271) or (257/331) or (257/342)).CCLS.) or ((257/341) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/332)).CCLS.) or ((257/491) or (257/332)).CCLS.) or ((257/491) or (257/332)).CCLS.) or ((257/491) or (257/332)).CCLS.) or ((257/491) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/342)).CCLS.) or ((438/270) or (438/259)).CCLS.) or ((438/272)) or (438/271) or (257/332)).CCLS.) or ((257/342)).CCLS.) or ((257/341) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/342).CCLS.) or ((257/491) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/342).CCLS.) or ((257/491) o					į.
- 2283 ((438/270) or (438/271) or (438/587) or (438/589) .CCLS. (438/588) or (438/589)).CCLS. 5500 (((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/341) or (257/342)).CCLS.) or (((257/441) or (257/342)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or ((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/221) or (438/259)).CCLS.) or (((438/221) or (438/589)).CCLS.) or (((438/232)).CCLS.) or (((257/342)).CCLS.) or (((257/491) or (257/342)).CCLS.) or (((257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((257/492) or (257/342)).CCLS.) or (((257/492) or (257/493)).CCLS.) or ((257/492) or (257/492) or (257/49	1			1	
- \$500 (((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/341) or (257/332)).CCLS.) or (((257/401) or (257/315)).CCLS.) or (((257/401) or (257/315)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492)).CCLS.) or (((257/491) or (257/332)).CCLS.) or (((438/212) or (438/273)).CCLS.) or (((438/270) or (438/271) or (438/597) or (438/588) or (438/589)).CCLS.) or ((((257/332)).CCLS.) or (((257/332)).CCLS.) or (((257/332)).CCLS.) or (((257/332)).CCLS.) or (((257/332)).CCLS.) or (((257/342)).CCLS.) or (((257/341) or (257/342)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((257/342)).CCLS.) or (((438/222) or (257/3491) or (257/332)).CCLS.) or (((438/222) or (257/3491) or (257/332)).CCLS.) or (((257/341) or (257/342)).CCLS.) or (((257/341) or (257/342)).CCLS.) or (((257/341) or (257/342)).CCLS.) or (((257/341) or (257/342)).CCLS.) or (((257/342)).CCLS.) or (((257/442)).CCLS.) or (((257/442)).CCLS.) or (((257/342)).CCLS.) or (((358/282)).CCLS.) or (((358/282)).CCLS.) or (((358/282)).CCLS.) or (((358/282)).CCLS.) or ((358/282)).CCLS.)	_	2283	((438/270) or (438/271) or (438/587) or		2002/08/31 16:31
- \$500 (((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/341) or USPAT; (257/342)).CCLS.) or (((257/449) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/221) or (438/259)).CCLS.) or (((438/221) or (438/591)).CCLS.) or (((257/322)).CCLS.) or (((257/342)).CCLS.) or (((257/342)).CCLS.) or (((257/342)).CCLS.) or (((257/342)).CCLS.) or (((257/342)).CCLS.) or (((257/492) or (257/493)).CCLS.) or ((257/492) or (257/492) o					
- \$5500 (((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/321).CCLS.) or (((257/341) or (257/321).CCLS.) or (((257/401) or (257/401) or (257/321).CCLS.) or (((257/401) or (257/401) or (257/401) or (257/401) or (257/401) or (257/401) or (387/507) or (257/332).CCLS.) or ((257/331) or (257/332).CCLS.) or ((257/331) or (257/332).CCLS.) or ((257/341) or (257/332)).CCLS.) or ((257/341) or (257/332)).CCLS.) or ((257/401) or (257/332)).CCLS.) or ((257/401) or (257/302) or (257/493)).CCLS.) or ((387/507) or (387/507) or			(100,000, 01 (100,000,,,,0000)		
S500				1	1
- 5500				1	1
(257/332)).CCLS.) or ((257/401) or (257/315)).CCLS.) or ((257/401) or (257/402)).CCLS.) or ((257/401) or (257/402)).CCLS.) or ((257/492) or (257/493)).CCLS.) or ((438/212) or (438/259)).CCLS.) or ((438/203)).CCLS.) or ((438/203)).CCLS.) or ((257/322)).CCLS.) or ((257/322)).CCLS.) or ((257/302)).CCLS.) or ((257/302)).CCLS.) or ((257/401) or (257/492)).CCLS.) or ((257/401) or (257/492)).CCLS.) or ((257/401) or (257/492)).CCLS.) or ((257/401) or (257/492)).CCLS.) or ((438/259)).CCLS.) or ((438/200)).CCLS.) or ((257/401)).CCLS.) or ((438/200)).CCLS.) or ((438/200)).CCLS		5500	111257/329) or 1257/330) or 1257/331) or	_	2004/01/09 17:32
(257/342)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or ((438/270) or (438/589)).CCLS.) or ((438/270) or (438/589)).CCLS.) or ((438/588) or (438/589)).CCLS.) or ((257/332)).CCLS.) or ((257/332)).CCLS.) or ((257/332)).CCLS.) or ((257/331) or (257/332)).CCLS.) or ((257/341) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or ((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or ((438/289)).CCLS.) or ((438/289)).CCLS.) or ((438/289)).CCLS.) or ((438/289)).CCLS.) or ((438/289)).CCLS.) or ((438/289)).CCLS.) or (257/332)).CCLS.) or (257/341) or (257/322)).CCLS.) or ((257/491) or (257/322)).CCLS.) or ((257/491) or (257/322)).CCLS.) or ((257/491) or (257/332)).CCLS.) or ((257/341) or (257/322)).CCLS.) or ((257/341) or (257/322)).CCLS.) or ((257/491) or (257/322)).CCLS.) or ((257/491) or (257/322)).CCLS.) or ((438/259)).CCLS.) or ((438/259)).CCLS.) or ((438/259)).CCLS.) or ((438/259)).CCLS.) or ((438/259)).CCLS.) or ((438/270) or (438/259)).CCLS.) or ((438/259)).CCLS.) or ((438/258)).CCLS.)		3300		I -	2004/01/03 17.32
(257/435) CCLS. Or ((257/491) Or (257/492) Or (257/493) CCLS. Or ((438/270) Or (438/259) CCLS. Or ((438/2588) Or (438/589) Or (438/589) Or (438/588) Or (438/589) Or (257/331) Or (257/332) Or (257/332) Or (257/341) Or (257/342) Or (257/493) Or (257/491) Or (257/492) Or (257/493) Or (257/491) Or (257/492) Or (257/493) Or (257/491) Or (257/492) Or (257/493) Or (257/493) Or (257/492) Or (257/493) Or (438/589) Or (257/331) Or (257/332) Or (257/332) Or (257/331) Or (257/332) Or (257/332) Or (257/331) Or (257/332) Or (257/332) Or (257/331) Or (257/332) Or (257/492) Or (257/491) Or (257/492) Or (257/491) Or (257/491) Or (257/492) Or (257/491) Or (257/492) Or (38/589) Or (38/587) Or ((438/270) Or (438/271) Or (438/589) Or (38/589)				1	1
(257/492) or (257/493)).CCLS.) or ((438/212) or (438/259)).CCLS.) or ((438/270) or (438/589)).CCLS.) or ((257/332)).CCLS.) or ((257/331) or (257/332)).CCLS.) or ((257/341) or (257/332)).CCLS.) or ((257/441) or (257/342)).CCLS.) or ((257/441) or (257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/35)).CCLS.) or ((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or ((438/270) or (438/270)).CCLS.) or ((438/2589)).CCLS.) or ((438/2588) or (438/588) or (438/588) or (438/588) or (438/588) or (438/588) or (257/332)).CCLS.) or ((257/342)).CCLS.) or ((257/342)).CCLS.) or ((257/342)).CCLS.) or ((257/331) or (257/332)).CCLS.) or ((257/342)).CCLS.) or ((257/341) or (257/322)).CCLS.) or ((257/342)).CCLS.) or ((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or ((438/270) or (438/259)).CCLS.) or ((438/270) or (438/259)).CCLS.) or ((438/270) or (438/259)).CCLS.) or ((438/270) or (438/259)).CCLS.) or ((438/270) or (438/270) o					
- (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/589)) or (438/587) or (438/589)).CCLS.) - ((((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/401) or (257/342)).CCLS.) or (((257/401) or (257/35))).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near3 dram ((((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/491) or (257/332)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/212) or (438/271) or (438/587) or (438/588) or (438/589)).CCLS.) or (((438/271) or (438/271) or (438/587) or ((38/589) or (38/589)).CCLS.) or (((38/271) or (38/587) or (38/589)).CCLS.) or (((58/608) or (38/589)).CCLS.) or ((68/608) or (38/589) or (38/589)).CCLS.) or ((68/608) or (38/589)).CCLS.) or (68/608) o					
- (((438/270) or (438/589)).CCLS.) - ((((257/332)) or (257/330) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/491) or (257/491)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492)).CCLS.) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/271) or (438/587) or (438/588) or (438/589)).CCLS.) or (((438/239) or (257/332)).CCLS.) or (((257/332)).CCLS.)) and (punchthrough or punch—through) near3 dram (punchthrough or punch—through) near3 dram ((((257/332)).CCLS.)) or ((257/331)) or (257/332)).CCLS.) or ((257/341) or (257/332)).CCLS.) or (((257/401) or (257/342)).CCLS.) or (((257/401) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492)) or (438/259)).CCLS.)) or (((438/212) or (438/589)).CCLS.)) or (((438/212) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch—through) near12 dram (punchthrough or punch—through or punch—through (punchthrough or pun				1011_100	
- (438/588) or (438/589)).CCLS.) ((((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/401) or (257/342)).CCLS.) or (((257/401) or (257/35)).CCLS.) or (((257/401) or (257/35)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/212) or (438/587) or (438/587) or (438/588) or (438/589)).CCLS.) and (punchthrough or punch-through) near3 dram ((((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or ((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/212) or (438/29)).CCLS.) or (((438/212) or (438/29)).CCLS.) or (((438/212) or (438/29)).CCLS.) or (((438/212) or (438/29)).CCLS.) or (((438/212) or (438/587) or (438/587) or (438/587) or (438/589)).CCLS.) or ((1057/492) or (257/493)).CCLS.) or ((1057/492) or (257/493)).CCLS.) or ((1057/492) or (257/493)).CCLS.) or ((1057/492) or (257/493)).CCLS.) or ((1057/492) or (1057/493)).CCLS.) or ((1057/492) or (1057/492) or (1057/493)).CCLS.) or ((1057/492) or (1057/493)).CCLS.) o					
- 0 ((((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/341) or (257/342)).CCLS.) or (((257/401) or (257/491)).CCLS.) or (((257/401) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.) or ((438/257)).CCLS.) or ((257/332)).CCLS.) or ((257/341) or (257/332)).CCLS.) or (((257/341) or (257/342)).CCLS.) or (((257/401) or (257/332)).CCLS.) or (((257/401) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.)) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.)) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.)) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.)) or (((438/270) or (438/589)).CCLS.)) or (((38/270) or (38/271) or (438/587) or (38/271) or					
(257/332)).CCLS.) or (((257/41)) or (257/341)) or (257/32)).CCLS.) or (((257/491)) or (257/492)).CCLS.) or (((257/491)) or (257/492)).CCLS.) or (((438/270)) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270)) or (438/589)).CCLS.) or (((438/270)) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch—through) near3 dram ((((257/322)).CCLS.)) or (((257/331)) or (257/331)).CCLS.) or (((257/491)) or (257/332)).CCLS.) or (((257/491)) or (257/332)).CCLS.) or (((257/491)) or (257/495)).CCLS.) or (((257/491)) or (257/495)).CCLS.) or (((257/491)) or (257/495)).CCLS.) or (((438/270)) or (438/587)) or ((438/270)) or (438/587) or (438/588)) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch—through) near12 dram (punchthrough or punch—through) near12 dram (punchthrough or punch—through) near12 dram (puncht-punch -puncht				ticnam.	2002/09/21 16.22
C257/342).CCLS.) or (((257/401) or (257/492) or (257/492) or (257/493).CCLS.) or (((438/212) or (438/259).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or ((438/588) or (438/589)).CCLS.) or ((438/588) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near3 dram (257/332).CCLS.) or ((257/341) or (257/332)).CCLS.) or (((257/401) or (257/342)).CCLS.) or (((257/401) or (257/492) or (257/492) or (257/491) or ((257/492) or (257/492) or ((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or ((438/212) or (438/259)).CCLS.) or ((438/20) or (438/589) or (438/587) or (438/588) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near12 dram (US-6051468-\$ or US-502320-\$ or US-5439835-\$ or US-6150688-\$ or US-609043-\$ or US-510688-\$ or US-609043-\$ or US-576812-\$ or US-5980385-\$ or US-576812-\$ or US-5980385-\$ or US-59803855-\$ or US-5980388-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; EPO; JPO; DERWENT;	_	"		1	2002/06/31 16:32
(257/135)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near3 dram ((((257/329) or (257/331)) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/441) or (257/342)).CCLS.) or (((257/441) or (257/492) or (257/135)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/492)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/492)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near12 dram (punchthrough) near12 dram (punchthroug				1	
(257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/587) or (438/588) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near3 dram ((((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/401) or (257/492)).CCLS.) or (((257/401) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/588) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near12 dram					
(((438/212) or (438/259)).CCLS.) or ((438/270) or (438/587) or (438/588) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near3 dram ((((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/341) or (257/342)).CCLS.) or (((257/401) or (257/492) or (257/492) or (257/491) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near12 dram (US-6051468-\$ or US-5502320-\$ or US-6398343-\$ or US-621721-\$ or US-5439835-\$ or US-621721-\$ or US-5198128-\$ or US-6527390-\$ or US-6069043-\$ or US-5776812-\$ or US-6051488-\$ or US-567390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-EGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
(((438/270) or (438/271) or (438/587) or (438/588) or (438/589).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near3 dram ((((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/401) or (257/32)).CCLS.) or (((257/401) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or ((1257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/270) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/589)).CCLS.)) or (((438/588) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near12 dram (US-6051468-\$ or US-5002320-\$ or US-549835-\$ or US-6015737-\$ or US-6198128-\$ or US-6015737-\$ or US-699043-\$ or US-56221721-\$ or US-699043-\$ or US-650488-\$ or US-506898-\$ or US-576812-\$ or US-5069043-\$ or US-576812-\$ or US-507700-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (US-601214-\$).did. or (US-6072214-\$).did. or (US-6072214-\$).did. or (US-6072214-\$).did. or (US-6072214-\$).did. power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm.				IBM_TDB	
- 4 (438/588) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near3 dram (1(257/332)) or (257/330) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (1(257/341) or (257/342)).CCLS.) or (1(257/491) or (257/492)).CCLS.) or (1(257/491) or (257/492)).CCLS.) or (1(257/491) or (257/492)).CCLS.) or (1(257/492)).CCLS.) and (257/492) or (438/259)).CCLS.) and (257/492) or (438/589)).CCLS.) and (257/492) or (438/589)).CCLS.) and (257/492) or (257/492) or (438/587) or (257/492) or (38/587) or (257/492) or (38/582) or (257/492) or (257/492) or (38/582) or (257/492) or (257/492) or (257/492) or (257/492) or (257/492) or (257					
- 4 (punchthrough or punch-through) near3 dram ((((257/329) or (257/330) or (257/331) or (257/331) or (257/332)).CCLs.) or (((257/401) or (257/342)).CCLs.) or (((257/401) or (257/492) or (257/492)) or (257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLs.) or (((438/212) or (438/259)).CCLs.) or (((438/212) or (438/259)).CCLs.) or (((438/270) or (438/589)).CCLs.)) and (punchthrough or punch-through) near12 dram - 20 (US-6051468-\$ or US-5502320-\$ or US-5439835-\$ or US-615737-\$ or US-5897343-\$ or US-615737-\$ or US-6198128-\$ or US-615688-\$ or US-65069043-\$ or US-576812-\$ or US-6051488-\$ or US-5776812-\$ or US-6051488-\$ or US-562390-\$ or US-6051488-\$ or US-562390-\$ or US-5021355-\$ or US-4983535-\$ or US-651408-\$ or US-5867390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
- 4 ((((257/329) or (257/330)) or (257/331) or (257/332)).CCLS.) or (((257/341)) or (257/332)).CCLS.) or (((257/491)) or (257/342)).CCLS.) or (((257/491)) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/212)) or (438/259)).CCLS.) or (((438/212)) or (438/271)) or (438/587) or (438/588) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near12 dram (US-6051468-\$ or US-5002320-\$ or US-6198128-\$ or US-6015737-\$ or US-6198128-\$ or US-621721-\$ or US-6198128-\$ or US-6156688-\$ or US-6069043-\$ or US-5776812-\$ or US-5021355-\$ or US-6657390-\$ or US-5877528-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-611283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; EPG; JPG; DERWENT;					
(257/332)).CCLS.) or (((257/341) or (257/342)).CCLS.) or (((257/401) or (257/401) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/589)).CCLS.) or ((438/588) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near12 dram ((US-6051468-\$ or US-5502320-\$ or US-5897343-\$ or US-6015737-\$ or US-5897343-\$ or US-6221721-\$ or US-6198128-\$ or US-6221721-\$ or US-6198128-\$ or US-6221721-\$ or US-6069043-\$ or US-5776812-\$ or US-6051488-\$ or US-5627390-\$ or US-581488-\$ or US-5627390-\$ or US-5861649-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;		i .			0000 (00 (01 15 00
(257/342)).CCLS.) or (((257/401) or (257/135)).CCLS.) or (((257/491) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near12 dram (US-6051468-\$ or US-5502320-\$ or US-5439835-\$ or US-6015737-\$ or US-5897343-\$ or US-6221721-\$ or US-6198128-\$ or US-6150688-\$ or US-6069043-\$ or US-576812-\$ or US-6051488-\$ or US-576812-\$ or US-5021355-\$ or US-4983535-\$ or US-651488-\$ or US-5627390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-66111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. S1 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	-	4			2002/08/31 16:32
(257/135)).CCLS.) or (((257/491)) or (257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.)) or ((438/588)) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near12 dram (US-6051468-\$ or US-5502320-\$ or US-5439835-\$ or US-6015737-\$ or US-5897343-\$ or US-6015737-\$ or US-6198128-\$ or US-6221721-\$ or US-6198128-\$ or US-6150688-\$ or US-609043-\$ or US-5776812-\$ or US-5021355-\$ or US-4983535-\$ or US-6051488-\$ or US-5627390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (US-611283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. or (US-611283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. or (US-6172214-\$).did. or (US-780888-\$).did. or (US-780888-\$).did. or (US-780888-\$).did. or (US-6072214-\$).did. or (US-6172214-\$).did. or (US-6172214-\$).did. or (US-6172214-\$).did. or (US-780888-\$).did. or (US		<u> </u>			1
(257/492) or (257/493)).CCLS.) or (((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/271) or (438/587) or (438/588) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near12 dram (US-6051468-\$ or US-5502320-\$ or US-5439835-\$ or US-6015737-\$ or US-5439835-\$ or US-6015737-\$ or US-6198128-\$ or US-6150688-\$ or US-6069043-\$ or US-510688-\$ or US-6051488-\$ or US-5776812-\$ or US-6051488-\$ or US-5627390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
(((438/212) or (438/259)).CCLS.) or (((438/270) or (438/271) or (438/587) or (438/588) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near12 dram 20 (US-6051468-\$ or US-5502320-\$ or US-5439835-\$ or US-6015737-\$ or US-5439835-\$ or US-621721-\$ or US-6198128-\$ or US-6150688-\$ or US-609043-\$ or US-5776812-\$ or US-6051488-\$ or US-5627390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (UF-06097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
(((438/270) or (438/271) or (438/587) or (438/588) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near12 dram 20 (US-6051468-\$ or US-5502320-\$ or US-5439835-\$ or US-6015737-\$ or US-5897343-\$ or US-6221721-\$ or US-6198128-\$ or US-6150688-\$ or US-6069043-\$ or US-5776812-\$ or US-5021355-\$ or US-5021355-\$ or US-5627390-\$ or US-551488-\$ or US-5627390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; USPAT; USPGPUB; EPO; JPO; DERWENT;				TBM_TDB	
(438/588) or (438/589)).CCLS.)) and (punchthrough or punch-through) near12 dram (US-6051468-\$ or US-5502320-\$ or US-5439835-\$ or US-6015737-\$ or US-5897343-\$ or US-6221721-\$ or US-6198128-\$ or US-6150688-\$ or US-6069043-\$ or US-5776812-\$ or US-5021355-\$ or US-4983535-\$ or US-6051488-\$ or US-5627390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
<pre>(punchthrough or punch-through) near12 dram (US-6051468-\$ or US-5502320-\$ or US-5439835-\$ or US-6015737-\$ or US-5439835-\$ or US-6221721-\$ or US-6198128-\$ or US-6150688-\$ or US-6069043-\$ or US-5776812-\$ or US-5021355-\$ or US-4983535-\$ or US-6051488-\$ or US-5627390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;</pre>					}
dram (US-6051468-\$ or US-5502320-\$ or US-5439835-\$ or US-6015737-\$ or US-5897343-\$ or US-6221721-\$ or US-6198128-\$ or US-6150688-\$ or US-6069043-\$ or US-5776812-\$ or US-5021355-\$ or US-4983535-\$ or US-5021355-\$ or US-5627390-\$ or US-5768188-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; USPAT; USPAT; USPAT; USPAT; USPAT; USPAT; USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
- 20 (US-6051468-\$ or US-5502320-\$ or US-5439835-\$ or US-6015737-\$ or US-5897343-\$ or US-6221721-\$ or US-6198128-\$ or US-6150688-\$ or US-6069043-\$ or US-5776812-\$ or US-6051488-\$ or US-5627390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5801283-\$ or US-58097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;			1 1		
US-5439835-\$ or US-6015737-\$ or US-5897343-\$ or US-6221721-\$ or US-6198128-\$ or US-6150688-\$ or US-6069043-\$ or US-5776812-\$ or US-5021355-\$ or US-4983535-\$ or US-6051488-\$ or US-5627390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6072214-\$).did. or (US-6072214-\$).did. or US-6072214-\$).did.					
US-5897343-\$ or US-6221721-\$ or US-6198128-\$ or US-6150688-\$ or US-6069043-\$ or US-5776812-\$ or US-5021355-\$ or US-4983535-\$ or US-6051488-\$ or US-5627390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	-	20	'	-	2002/12/12 16:37
US-6198128-\$ or US-6150688-\$ or US-6069043-\$ or US-5776812-\$ or US-5021355-\$ or US-4983535-\$ or US-6051488-\$ or US-5627390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
US-6069043-\$ or US-5776812-\$ or US-5021355-\$ or US-4983535-\$ or US-6051488-\$ or US-5627390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	1			DERWENT	
US-5021355-\$ or US-4983535-\$ or US-6051488-\$ or US-5627390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
US-6051488-\$ or US-5627390-\$ or US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
US-5780888-\$).did. or (EP-550770-\$ or US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did. or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;			US-6051488-\$ or US-5627390-\$ or		
or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;					
or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or US-6072214-\$).did. - 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;]		US-5861649-\$).did. or (JP-06097449-\$).did.		
- 51 power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;			or (US-6111283-\$ or US-5877528-\$ or		
US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;			US-6072214-\$).did.		
US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	-	51	power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm.	USPAT;	2002/12/12 20:05
DERWENT;				US-PGPUB;	
				EPO; JPO;	
IBM TDB				DERWENT;	
				IBM TDB	

-	7	power adj (dmos or dmosfet).ti,ab,clm. and	USPAT;	2002/12/12 20:25
1		(groove or trench)	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
		(057 (220) 007 0	IBM_TDB USPAT;	2002/12/12 20:27
_	500	(257/330).CCLS.	US-PGPUB	2002/12/12 20:27
	507	(257/241) CCIC	USPAT;	2002/12/12 20:27
-	507	(257/341).CCLS.	US-PGPUB	2002/12/12 20.2/
	40	((257/330).CCLS.) and ((257/341).CCLS.)	USPAT;	2002/12/12 20:27
_	40	((237/330).CCL3.) and ((237/341).CCL3.)	US-PGPUB;	2002/12/12 20.27
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
İ			IBM TDB	
_	799	257/329	USPAT;	2002/12/13 09:33
	''	231/323	US-PGPUB;	2002,12,13 03.00
	ŀ		EPO; JPO;	
			DERWENT;	
ļ			IBM TDB	
_	1162	257/330	USPĀT;	2002/12/13 09:33
	1102	20,7,000	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	600	257/331	USPAT;	2002/12/13 09:34
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	531	257/332	USPAT;	2002/12/13 09:34
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	344	257/334	USPĀT;	2002/12/13 09:34
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	1015	257/335	USPAT;	2002/12/13 09:34
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	1287	257/336	USPAT;	2002/12/13 09:34
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
[DERWENT;	
		057/000	IBM_TDB	0000/10/10 55 55
-	3959	257/329 or 257/330 or 257/331 or 257/332	USPAT;	2002/12/13 09:34
		or 257/334 or 257/335 or 257/336	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
		/257/220 cm 257/220 cm 257/221 cm 057/220	IBM_TDB	2002/12/12 11:15
-	244	(257/329 or 257/330 or 257/331 or 257/332	USPAT;	2002/12/13 11:15
		or 257/334 or 257/335 or 257/336) and body	US-PGPUB;	
		adj (contact or tie or bias)	EPO; JPO; DERWENT;	
ļ į			IBM TDB	
<u> </u>	2	("6429481").PN.	USPAT;	2002/12/13 11:15
-	2	/ 0429401 /.FM.	US-PGPUB;	2002/12/13 11:13
			EPO; JPO;	
[DERWENT;	
}			IBM TDB	
_	2	("6429481").PN.	USPAT;	2003/09/12 11:24
]		(0.25101 / 1.2111	US-PGPUB;	2000,00,12 11.24
			EPO; JPO;	
4	:		DERWENT;	
1			IBM TDB	
	i .			L

-	821	insulated adj gate adj bipolar adj	USPAT;	2003/09/12 11:25
		transistor.ti.	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	153	insulated adj gate adj bipolar adj	USPAT;	2003/09/12 11:25
	İ	transistor.ti. and 257/\$9.ccls.	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
1_	1	("6429481").PN.	USPAT	2003/12/29 13:59
1_	2948	((257/328) or (257/329) or (257/330) or	USPAT;	2003/12/29 15:40
	2,710	(257/331) or (257/341) or (257/342) or	US-PGPUB	2000, 22, 23 20110
		(257/401) or (257/491) or (257/492) or	00 10102	
		(257/401) Of (257/451) Of (257/452) Of (257/493)).CCLS.		
_	71	(((257/328) or (257/329) or (257/330) or	USPAT;	2003/12/29 15:41
-	_	((257/328) of (257/329) of (257/330) of (257/331) or (257/341) or (257/342) or	US-PGPUB;	2003/12/23 13.41
]		EPO; JPO;	
		(257/401) or (257/491) or (257/492) or		
		(257/493)).CCLS.) and (trench	DERWENT;	
		groove).ti,ab,clm. and (dmos	IBM_TDB	1
	150	dmosfet).ti,ab,clm.		0000/10/00 15 41
-	152	(trench groove).ti,ab,clm. and (dmos	EPO; JPO;	2003/12/29 15:41
1		dmosfet).ti,ab,clm.	DERWENT;	
1		(///057/200) (057/200) (057/200)	IBM_TDB	2002/12/22 22 22
-	152	((((257/328) or (257/329) or (257/330) or	EPO; JPO;	2003/12/29 20:30
		(257/331) or (257/341) or (257/342) or	DERWENT;	
		(257/401) or (257/491) or (257/492) or	IBM_TDB	
		(257/493)).CCLS.) and (trench	:	
		groove).ti,ab,clm. and (dmos		
		dmosfet).ti,ab,clm.) ((trench		
	Í	groove).ti,ab,clm. and (dmos		
		dmosfet).ti,ab,clm.)		
-	223	((((257/328) or (257/329) or (257/330) or	USPAT;	2003/12/29 20:32
		(257/331) or (257/341) or (257/342) or	US-PGPUB;	
	i	(257/401) or (257/491) or (257/492) or	EPO; JPO;	
		(257/493)).CCLS.) and (trench	DERWENT;	
		groove).ti,ab,clm. and (dmos	IBM_TDB	
]	dmosfet).ti,ab,clm.) ((trench	_	
1		groove).ti,ab,clm. and (dmos		
		<pre>dmosfet).ti,ab,clm.)</pre>		
-	8	(US-6545315-\$ or US-5410170-\$).did. or	USPAT;	2003/12/29 16:47
		(US-5866931-\$ or US-5877528-\$ or	DERWENT	
		EP-923137-\$ or US-20010008788-\$ or		
		US-5298442-\$ or US-5410170-\$).did.		
-	152	((((257/328) or (257/335) or (257/329) or	EPO; JPO;	2003/12/29 20:31
		(257/330) or (257/331) or (257/341) or	DERWENT;	
		(257/342) or (257/401) or (257/491) or	IBM TDB	
		(257/492) or (257/493)).CCLS.) and (trench		
		groove).ti,ab,clm. and (dmos		
		dmosfet).ti,ab,clm.) ((trench		
1		groove).ti,ab,clm. and (dmos		
		dmosfet).ti,ab,clm.)		
-	289	((((257/328) or (257/335) or (257/329) or	USPAT;	2003/12/29 20:49
1		(257/330) or (257/331) or (257/341) or	US-PGPUB;	
		(257/342) or (257/401) or (257/491) or	EPO; JPO;	
		(257/492) or (257/493)).CCLS.) and (trench	DERWENT;	
		groove).ti,ab,clm. and (dmos	IBM TDB	
		dmosfet).ti,ab,clm.) ((trench		
		groove).ti,ab,clm. and (dmos		
1		dmosfet).ti,ab,clm.)		
L	l	Canobico, Cirab, Cim.,		

	1	L /110 E702001 A 110 ECCEOOC A	LUCDAM	1 2002 /12 /20 20 20
-	223	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	USPAT;	2003/12/29 20:32
		US-5640034-\$ or US-5629543-\$ or US-5468982-\$ or US-5430324-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO;	
		US-5410170-\$ or US-5341011-\$ or	DERWENT;	1
		US-5316959-\$ or US-5298442-\$ or	IBM TDB	
		US-5072266-\$ or US-5034785-\$ or		
		US-4893160-\$ or US-4767722-\$ or		
	1	US-4561168-\$ or US-6624494-\$ or		
		US-6621107-\$ or US-6576952-\$ or		
		US-6548860-\$ or US-6545315-\$ or		
		US-6534825-\$ or US-6518621-\$ or	i	
		US-6518127-\$ or US-6512267-\$ or		
		US-6489652-\$ or US-6445037-\$).did. or (US-6432775-\$ or US-6413822-\$ or		
		US-6396090-\$ or US-6376315-\$ or	:	
		US-6281547-\$ or US-6262453-\$ or		
		US-6239466-\$ or US-6239463-\$ or		
		US-6188104-\$ or US-6172398-\$ or		
		US-6150693-\$ or US-6107661-\$ or		
		US-5986304-\$ or US-5981999-\$ or		
		US-5973361-\$ or US-5929481-\$ or		
		US-5910669-\$ or US-5877528-\$ or		
		US-5866931-\$ or US-5821583-\$ or		
		US-5808340-\$ or US-5770878-\$ or US-5763915-\$ or US-5747851-\$ or		
		US-6657256-\$ or US-6657255-\$ or	1	
		US-6649477-\$).did. or (US-6627950-\$).did.		
		or (US-20030040144-\$ or US-20030001199-\$		
		or US-20020195657-\$ or US-20020175367-\$ or		
		US-20030173619-\$ or US-20030168696-\$ or		
		US-20030122189-\$ or US-20030122188-\$ or		
		US-20020140027-\$ or US-20020125527-\$ or		
j		US-20020093048-\$ or US-20020030224-\$ or		
		US-20020019099-\$ or US-20020008281-\$ or		
		US-20010028085-\$ or US-20010023961-\$ or US-20010003367-\$).did. or (EP-580452-\$ or		
		EP-580213-\$ or EP-342952-\$ or WO-3038863-\$		
		or EP-1191603-\$ or WO-9912213-\$ or		
		DE-19742181-\$ or WO-9804004-\$ or	ĺ	
		WO-9742663-\$ or WO-9733320-\$ or		
		WO-9707548-\$ or WO-9635231-\$ or		
		EP-583023-\$).did. or (JP-2003158268-\$ or		ļ
		JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or		
		JP-2002217426-\$ or JP-2002043570-\$ or		
		JP-11026605-\$ or JP-10294463-\$ or		
		JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or		
		JP-06334184-\$ or JP-06151845-\$ or		
		JP-06151740-\$ or JP-03035534-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02249276-\$ or		
1		JP-02150057-\$ or JP-63281468-\$).did. or		
		(US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or		
		US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or		
		TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or		
		JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or		
		US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or		
		US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or		
		EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or		
		US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or		
		EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$		
		or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or		
		US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or		
		EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or		
		US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or		
		US-4893160-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$		
	:	or RD-300060-\$ or RD-297008-\$ or		
	;	EP-255973-\$ or EP-238749-\$ or EP-227894-\$		
		or EP-209949-\$ or US-4561168-\$ or		
	1	US-4119996-\$ or US-20020013029-\$ or US-20020008281-\$ or EP-1172848-\$ or		
		US-20020008281-\$ or EP-11/2848-\$ or US-20020061623-\$ or US-6303410-\$ or		
	1	US-6376315-\$ or US-20010023961-\$ or		
Search His	tory 3/	W9,290165697 s or US-6312993-s or DE-10007415-s of US-6281547-s or		
p:\EAST_09	_A\0966334	05450262453-\$ or US-20010003367-\$).did. or		
. '		•	,	•

(257/330) or (257/331) or (257/341) or US-PGPUB; (257/342) or (257/401) or (257/491) or EPO; JPO;		66	(((((257/328) or (257/335) or (257/329) or	USPAT;	2003/12/29 20:32
(257/342) or (257/491) or (257/491) or (257/492) or (257/492) or (257/492) or (257/493) or (25.1), and (those groove). ti, ab, clim. and (those domosfet). ti, ab, clim. and (those groove). ti	-	90		· ·	2003/12/23 20.32
groove).ti,ab,clm. and (dmos dmosfet).ti,ab,clm.) (trench groove).ti,ab,clm.) (trench groove).ti,ab,clm.) not (two-five) (trench groove).ti,ab,clm.) not (two-five)					
dmosfet).ti,ab,clm.) {(trench groow).ti,ab,clm.and (dmos dmosfet).ti,ab,clm.) not ((US-5723891-\$ or US-566398-6 or US-5660304-\$ or US-5660304-\$ or US-5660304-\$ or US-5660304-\$ or US-5660304-\$ or US-5660304-\$ or US-566398-6 or US-5660304-\$ or US-566398-6 or US-5660304-\$ or US-566398-6 or US-5660304-\$ or US-566398-6 or US-566398-6 or US-566398-6 or US-566306-5 or US-566306-5 or US-5298442-\$ or US-596268-5 or US-566306-5 or US-5624984-\$ or US-662107-\$ or US-662263-\$ or US-662107-\$ or US-662100000000000000000000000000000000000					
groove).t., ab,clm. and (dmos denosfet).t.i., ab,clm.) not ((US-5723891-5) or US-5665996-3 or US-5640034-3 or US-5625943-3 or US-5640034-3 or US-3430324-3 or US-4640170-3 or US-3430324-3 or US-4640170-3 or US-3430324-3 or US-463016-3 or US-3534785-3 or US-4639160-3 or US-5034785-3 or US-4639160-3 or US-5034785-3 or US-4639160-3 or US-6624494-3 or US-6621107-5 or US-662494-3 or US-6521107-5 or US-66545315-3 or US-6531825-3 or US-6545315-3 or US-6538125-3 or US-6545315-3 or US-6538125-3 or US-6545315-3 or US-6538125-3 or US-6512267-3 or US-6548127-3 or US-6512267-3 or US-6581827-3 or US-6312621-3 or US-6581863-3 or US-631263-3 or US-638163-3 or US-631263-3 or US-638163-3 or US-6239463-3 or US-638163-3 or US-6239463-3 or US-638163-3 or US-6127398-3 or US-658156-5 or US-5239481-3 or US-5973561-3 or US-5239481-3 or US-5973561-3 or US-5237481-3 or US-5973561-3 or US-5237481-3 or US-5973561-3 or US-5770878-3 or US-658755-5 or US-5657255-3 or US-669755-5 or US-2030001199-5 or US-20030010144-5 or US-203000129-5 or US-20030013743-5 or US-203000129-5 or US-20030013743-5 or US-203000129-5 or US-200300139-5 or US-203000129-5 or US-200300139-5 or US-203000129-5 or US-20030003364-6 or US-200300224-5 or US-20030030344-6 or US-2003002324-5 or US-20030003367-5).did. or (EP-580452-7 or US-2003003368-5 or US-20030023961-5 or US-20030003368-5 or US-20030023961-5 or US-20030003368-5 or US-2003002324-5 or US-20030003368-5 or US-2003002324-5 or US-20030003004-5 or US-5803628-5 or US-5698026-5 or US-2003003234-5 or US-20030003368-5 or US-2003003034-5 or US-20030003368-5 or US-2003003038-5 or US-3003023-5 or				IBM_TDB	
dmosfet), ti, ab, clm.) not. ((US-5723891-\$) or US-5663962-\$ or US-5663982-\$ or US-5663982-\$ or US-54030324-\$ or US-5012056-\$ or US-503034783-\$ or US-5625636-\$ or US-5624034-\$ or US-562107-\$ or US-5624034-\$ or US-662107-\$ or US-6624034-\$ or US-662107-\$ or US-6548315-\$ or US-6548315-\$ or US-6548315-\$ or US-6548315-\$ or US-65845315-\$ or US-6585315-\$ or US-638609-\$ or US-6485037-\$), did. or (US-645277-\$ or US-645037-\$), did. or US-6585693-\$ or US-637615-\$ or US-6376115-\$ or US-6376115-\$ or US-638609-\$ or US-6172398-\$ or US-6376115-\$ or US-5986301-\$ or US-5987304-\$ or US-59873361-\$ or US-5987361-\$ or US-5987361-\$ or US-5987361-\$ or US-5987361-\$ or US-5987					
or US-5665996-8 or US-5640034-8 or US-5640034-8 or US-5640034-8 or US-5430024-8 or US-5430028-8 or US-5430024-8 or US-5430028-8 or US-5430028-8 or US-5340011-0 or US-5340011-0 or US-5340011-0 or US-5340011-0 or US-5340011-0 or US-5340011-0 or US-5340011-0 or US-5450011-0 or US-5450011-0 or US-662409-5 or US-6546011-0 or US-662409-5 or US-6546011-0 or US-6546011-0 or US-6546011-0 or US-6546011-0 or US-6546011-0 or US-6546011-0 or US-6546011-0 or US-6546011-0 or US-6546011-0 or US-6546011-0 or US-6546011-0 or US-6546011-0 or US-6546011-0 or US-654601-0 or US-65601-0 or US-656755-0 or US-664947-0 or US-665755-0 or US-665755-0 or US-665755-0 or US-66575-0 or US-66575-0 or US-66575-0 or US-66575-0 or US-66575-0 or US-60575-0 or					
US-5629944-3 or US-5468982-5 or US-5341017-6 or US-5341011-5 or US-5341017-6 or US-5341017-6 or US-5341017-6 or US-5341017-6 or US-5341017-6 or US-5341057-6 or US-5034785-5 or US-6831695-5 or US-6831695-6 or US-5034785-6 or US-683168-6 or US-683168-6 or US-683168-6 or US-683168-7 or US-6831825-8 or US-6831825-8 or US-6831825-8 or US-6831825-8 or US-6831825-8 or US-6831825-8 or US-6845821-8 or US-6845825-8 or US-6845821-8 or US-6845825-8 or US-6845821-8 or US-6845825-8 or US-6845821-8 or US-6845825-8 or US-6845826-8 or US-684682-8 or US-5986931-8 or US-598199-8 or US-598199-8 or US-598199-8 or US-598199-8 or US-598198-8 or US-5986931-8 or US-58773828-9 or US-5866931-8 or US-58773828-9 or US-5866931-8 or US-58773828-9 or US-684977-8 or US-684977	1				
US-5341011-9 or US-501265-9 or US-5029842-5 or US-5034785-5 or US-4893160-9 or US-467722-5 or US-4681168-8 or US-662449-8 or US-6621107-8 or US-6621107-8 or US-65651651-5 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-7 or US-6581801-8 o					
US-5298442-5 or US-63072266-\$ or US-5293160-\$ or US-5293160-\$ or US-4787722-5 or US-4551168-\$ or US-624494-\$ or US-621107-\$ or US-6212107-\$ or US-6212107-\$ or US-6576952-\$ or US-658860-\$ or US-6581515-\$ or US-658860-\$ or US-65851515-\$ or US-658860-\$ or US-65851515-\$ or US-65851515-\$ or US-648552-\$ or US-6485637-\$ or US-6485637-\$ or US-6489652-\$ or US-6485637-\$ or US-6489652-\$ or US-6485637-\$ or US-628147-\$ or US-642963-\$ or US-628453-\$ or US-6284547-\$ or US-628453-\$ or US-628468-\$ or US-628453-\$ or US-628468-\$ or US-618269-\$ or US-618298-\$ or US-618298-\$ or US-618298-\$ or US-618083-\$ or US-681298-\$ or US-598199-\$ or US-598191-\$ or US-68725-\$ or US-68725-\$ or US-68725-\$ or US-68725-\$ or US-68725-\$ or US-69829-\$ or US-69829-\$ or US-59829-\$					
US-5034785-\$ or US-4893160-\$ or US-4671672-\$ or US-6624107-\$ or US-6624044-\$ or US-6621107-\$ or US-6625050-\$ or US-6548860-\$ or US-6548315-\$ or US-6548825-\$ or US-6548825-\$ or US-6548825-\$ or US-6548825-\$ or US-6548825-\$ or US-6548825-\$ or US-648507-\$ or US-6264537-\$ or US-6264547-\$ or US-5986946-\$ or US-598199-\$ or US-59819-\$ or US-59819-\$ or US-59819-\$ or US-58819-\$ or US-665725-\$ or US-20001040144-\$ or US-2000101019-\$ or US-2000104014-\$ or US-20001019-\$ or US-20001019-\$ or US-20001019-\$ or US-20001019-\$ or US-2000102019-\$ or US-2000102019-\$ or US-2000102019-\$ or US-200010201-\$ or US-2000102019-\$ or US-2000100319-\$					
US-6624494-5 or US-6621107-\$ or US-6624949-5 or US-6562107-\$ or US-6576952-\$ or US-6548100-\$ or US-6548311-\$ or US-6548100-\$ or US-6548311-\$ or US-6548100-\$ or US-6548312-\$ or US-6518127-\$ or US-6518217-\$ or US-651827-\$ or US-648027-\$ or US-651827-\$ or US-648027-\$ or US-651827-\$ or US-648027-\$ or US-648027-\$ or US-648027-\$ or US-648027-\$ or US-648027-\$ or US-628147-\$ or US-63815-\$ or US-628147-\$ or US-58147-\$ or US-66147-\$ or US-66147-\$ or US-66147-\$ or US-66147-\$ or US-66147-\$ or US-66147-\$ or US-2003001161-\$ or US-2003001611-\$ or US-2003001611-\$ or US-200300161-\$ or US-2003017-\$ or US-200311-\$ or US-2003017-\$ or US-200311-\$ or US-20031-\$ or US-2					
US-6624494-8 or US-6621107-\$ or US-6576952-\$ or US-6548950-\$ or US-6548951-\$ or US-6518827-\$ or US-6518827-\$ or US-651827-\$ or US-6518227-\$ or US-6518227-\$ or US-6518227-\$ or US-6518227-\$ or US-6518227-\$ or US-6518227-\$ or US-6489052-\$ or US-6489052-\$ or US-6489052-\$ or US-6489052-\$ or US-6376315-\$ or US-6231547-\$ or US-62361547-\$ or US-623615-\$ or US-6150693-\$ or US-610615-\$ or US-6150693-\$ or US-610615-\$ or US-5806304-\$ or US-5808304-\$ or US-20000000019-\$ or US-20000000019-\$ or US-20000000019-\$ or US-20000000019-\$ or US-200000000019-\$ or US-200000000019-\$ or US-200000000019-\$ or US-200000000019-\$ or US-200000000004-\$ or US-2000000000000000000000000000000000000			 		
US-6576932-8 or US-6548860-8 or US-6548127-8 or US-6518621-8 or US-6518127-8 or US-6518621-8 or US-6518127-8 or US-6485037-8). did. or (US-6432775-\$ or US-6485037-8). did. or (US-6432775-\$ or US-6485037-8). did. or (US-6432775-\$ or US-6485037-8). did. or (US-6432775-\$ or US-6376315-\$ or US-6281547-8 or US-626453-8 or US-6281547-8 or US-626453-8 or US-6281547-8 or US-626453-8 or US-6188104-8 or US-6127394-8 or US-6188104-8 or US-6127394-8 or US-6188104-8 or US-6127394-8 or US-598693-8 or US-598199-9 or US-5981939-8 or US-5981939-8 or US-5981939-8 or US-5981939-8 or US-5981931-8 or US-598193-8 or US-5981931-8 or US-598193-8 or US-598193-8 or US-598193-8 or US-588193-8 or US-58819-8 or US-					
US-6548315-% or US-6518127-% or US-6518127-% or US-6518267-% or US-648952-% or US-6518127-% or US-648953-% or US-648953-% or US-648953-% or US-648952-% or US-648952-% or US-648952-% or US-648952-% or US-6396090-% or US-6376315-% or US-6239466-% or US-623946-% or US-623946-% or US-623946-% or US-6150593-% or US-6107651-% or US-6150593-% or US-6107651-% or US-58939-% or US-589304-% or US-657256-% or US-6657256-% or US-2003001999-% or US-20030010199-% or US-20030012189-% or US-20030122188-% or US-20030122188-% or US-20030122188-% or US-20030122188-% or US-2003003224-% or US-2003003224-% or US-2003003261-% or US-200300361-% or US-2003003600-% or US-2003003600-% or US-2003003600-% or US-2003003600-% or US-2003003600-% or US-20030036000-% or US-200300000-% or US-20030000000000000000000000000000000000					:
US-6512267-\$ or US-6489652-\$ or US-6445037-\$). did. or US-642775-\$ or US-6376315-\$ or US-639690-\$ or US-6376315-\$ or US-6239466-\$ or US-6229463-\$ or US-6239466-\$ or US-6239463-\$ or US-6188104-\$ or US-612398-\$ or US-6150693-\$ or US-6150693-\$ or US-6150693-\$ or US-5998199-\$ or US-5973361-\$ or US-5998199-\$ or US-5973361-\$ or US-592981-\$ or US-5973361-\$ or US-592981-\$ or US-5973361-\$ or US-5821583-\$ or US-5968310-\$ or US-5871528-\$ or US-5866931-\$ or US-5871583-\$ or US-5866931-\$ or US-5747851-\$ or US-56725-\$ or US-5747851-\$ or US-56725-\$ or US-56725-\$ or US-56725-\$ or US-56725-\$ or US-664947-\$ or US-20030040144-\$ or US-200300199-\$ or US-200300199-\$ or US-2003015657-\$ or US-2003015657-\$ or US-200301569-\$ or US-20030156696-\$ or US-2003014219-\$ or US-20030168696-\$ or US-20030122199-\$ or US-20030168696-\$ or US-200301027-\$ or US-2003012224-\$ or US-200301363-\$ or US-2002002224-\$ or US-200201999-\$ or US-2002002224-\$ or US-200201999-\$ or US-2002000224-\$ or US-2002000823-\$ or US-2002000823-\$ or US-2002000823-\$ or US-2002000823-\$ or US-2002000823-\$ or US-2002000823-\$ or US-2002000836-\$ or US-20030046-\$ or US-20030046-\$ or US-200300065-\$ or US-200300665-\$ or US-200300666-\$ or US-					
US-6445037-\$).did. or (US-6432775-\$ or US-6431625-\$ or US-6336090-\$ or US-6376315-\$ or US-6216547-\$ or US-6226453-\$ or US-6229466-\$ or US-6229463-\$ or US-6229466-\$ or US-6229463-\$ or US-6229466-\$ or US-6229463-\$ or US-6150633-\$ or US-617298-\$ or US-6150633-\$ or US-6172661-\$ or US-5916099-\$ or US-5973361-\$ or US-599199-\$ or US-5973361-\$ or US-5991699-\$ or US-5973361-\$ or US-597598-\$ or US-5866931-\$ or US-5877528-\$ or US-5866931-\$ or US-5877528-\$ or US-5866931-\$ or US-5770878-\$ or US-5864947-\$).did. or US-5770878-\$ or US-58015-\$ or US-6657256-\$ or US-6657256-\$ or US-6657256-\$ or US-6649477-\$).did. or (US-6627950-\$).did. or (US-6627950-\$).did. or (US-6627950-\$).did. or (US-6027950-\$).did. or (US-6027950-\$).did. or (US-2003014414-\$ or US-2003012198-\$ or US-2003012198-\$ or US-20030122188-\$ or US-20030122189-\$ or US-20020030224-\$ or US-2002003028-\$ or US-2002003024-\$ or US-20020030368-\$ or US-2002003224-\$ or US-20020030368-\$ or US-2002003224-\$ or US-2002003368-\$ or US-2002003281-\$ or US-2002003368-\$ or US-2002003281-\$ or US-2002003369-\$ or US-2002003281-\$ or US-2002003369-\$ or US-2002003281-\$ or US-2002003369-\$ or US-2002003295-\$ or US-2002003369-\$ or US-2002003295-\$ or U			US-6518621-\$ or US-6518127-\$ or		
US-6413822-\$ or US-6396090-\$ or US-637615-\$ or US-6291466-\$ or US-6226453-\$ or US-6150693-\$ or US-6239463-\$ or US-618104-\$ or US-6172398-\$ or US-6150693-\$ or US-592981-\$ or US-5973361-\$ or US-592981-\$ or US-596304-\$ or US-592981-\$ or US-596831-\$ or US-592981-\$ or US-596831-\$ or US-5871528-\$ or US-586931-\$ or US-5871528-\$ or US-5866931-\$ or US-5871583-\$ or US-5866931-\$ or US-5747851-\$ or US-65725-\$ or US-5747851-\$ or US-65725-\$ or US-667750-\$ or, SUS-6649477-\$ or US-667750-\$ or, SUS-664947-\$ or US-667750-\$ or, SUS-66931-\$ or US-200301189-\$ or US-200301491-\$ or US-200301188-\$ or US-200301491-\$ or US-200301188-\$ or US-20030122189-\$ or US-200301188-\$ or US-20030130127-\$ or US-2003012218-\$ or US-200201999-\$ or US-20020012557-\$ or US-2002001999-\$ or US-2002002224-\$ or US-2002001999-\$ or US-20020008221-\$ or US-2002001999-\$ or US-20020008221-\$ or US-2002001999-\$ or US-20020008221-\$ or US-2002001999-\$ or US-2010023961-\$ or US-20010023035-\$ or US-2010023961-\$ or US-20010023035-\$ or US-2010023961-\$ or US-20010023035-\$ or US-2010023961-\$ or US-2001003335-\$ or US-1942953-\$ or WO-393320-\$ or WO-9742663-\$ or WO-9733320-\$ or WO-9742663-\$ or WO-9733320-\$ or US-582381-\$ or US-58563231-\$ or US-582381-\$ or US-69151845-\$ or US-683823-\$ or US-5866826-\$ or US-582381-\$ or US-69151845-\$ or US-582381-\$ or US-691538-\$ or US-582381-\$ or US-691538-\$ or US-582681-\$ or US-691538-\$ or US-58					
US-6376315-\$ or US-6281547-\$ or US-6262453-\$ or US-622453-\$ or US-6183104-\$ or US-6185104-\$ or US-6185104-\$ or US-6185104-\$ or US-6186107661-\$ or US-596304-\$ or US-596304-\$ or US-5996304-\$ or US-5996304-\$ or US-599481-\$ or US-59966931-\$ or US-5966931-\$ or US-5966931-\$ or US-5966931-\$ or US-5966931-\$ or US-5906693-\$ or US-5966931-\$ or US-5908340-\$ or US-5970879-\$ or US-5768915-\$ or US-566931-\$ or US-5770879-\$ or US-5763915-\$ or US-657255-\$ or US-667255-\$ or US-66725-\$ or US-66725-\$ or US-66725-\$ or US-66725-\$ or US-66725-\$ or US-66725-\$ or US-20030040144-\$ or US-200300199-\$ or US-2003001399-\$ or US-2003001399-\$ or US-20030173619-\$ or US-20030122188-\$ or US-20030173619-\$ or US-20030122188-\$ or US-20020140027-\$ or US-20030122188-\$ or US-20020140027-\$ or US-20030122188-\$ or US-200200140027-\$ or US-20030122188-\$ or US-20020019099-\$ or US-20030122188-\$ or US-20020019099-\$ or US-20030224-\$ or US-20020019099-\$ or US-20010023961-\$ or US-20020020851-\$ or US-2001002367-\$).did. or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-342952-\$ or WO-303863-\$ or US-2001002318-\$ or US-2001					
US-622453-\$ or US-6239466-\$ or US-623943-\$ or US-618104-\$ or US-6172398-\$ or US-6150693-\$ or US-6150693-\$ or US-518104-\$ or US-5181999-\$ or US-5986304-\$ or US-5981999-\$ or US-5973361-\$ or US-5981981-\$ or US-5981361-\$ or US-5981981-\$ or US-5981361-\$ or US-59817528-\$ or US-5866931-\$ or US-58717828-\$ or US-5866931-\$ or US-58717828-\$ or US-5866931-\$ or US-517831-\$ or US-518391-\$ or US-518391-\$ or US-518391-\$ or US-518391-\$ or US-657255-\$ or US-6649477-\$). did. or (US-6657255-\$ or US-6649477-\$). did. or (US-6677950-\$ or, did. or (US-200300040144-\$ or US-20030001199-\$ or US-20030173619-\$ or US-2003012589-\$ or US-2003012589-\$ or US-2003012557-\$ or US-2003012189-\$ or US-20030122188-\$ or US-20030122188-\$ or US-20030122188-\$ or US-20020130224-\$ or US-2002013099-\$ or US-20020030224-\$ or US-2002013099-\$ or US-2002003281-\$ or US-20020030885-\$ or US-2002003881-\$ or US-2002003881-\$ or OS-2003002881-\$ or US-20010003367-\$). did. or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-342952-\$ or WO-3038863-\$ or EP-342952-\$ or WO-3038863-\$ or US-200400385-\$ or US-20010003367-\$). did. or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-342952-\$ or WO-9904000-\$ or US-2005000885-\$ or US-20010003367-\$). did. or (EP-580452-\$ or US-793320-\$ or US-2005000885-\$ or US-20010003367-\$). did. or (EP-580523-\$ or US-790203885-\$ or US-79020385-\$					
US-6239463-\$ or US-6188104-\$ or US-617209-\$ or US-6107661-\$ or US-5966304-\$ or US-5966304-\$ or US-5986304-\$ or US-5986304-\$ or US-5986304-\$ or US-5986304-\$ or US-5987528-\$ or US-586631-\$ or US-5987528-\$ or US-586631-\$ or US-5987528-\$ or US-587528-\$ or US-587528-\$ or US-5787528-\$ or US-6649477-\$). did. or (US-6027550-\$). did. or (US-20030040144-\$ or US-20030001199-\$ or US-20030040144-\$ or US-2003015367-\$ or US-20030103199-\$ or US-2003015369-\$ or US-20030168696-\$ or US-20030122189-\$ or US-20020022148-\$ or US-200200399-\$ or US-2002002214-\$ or US-200200224-\$ or US-20020033087-\$). did. or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-342952-\$ or WO-303863-\$ or EP-342952-\$ or WO-303863-\$ or EP-1942181-\$ or WO-9912213-\$ or EP-1942181-\$ or WO-99132320-\$ or EP-1942181-\$ or WO-99132320-\$ or EP-1942181-\$ or WO-99132320-\$ or US-200201255-\$ or JP-2003050204-\$ or JP-200315208-\$ or JP-2003015205-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003050205-\$ or JP-20030502					
US-6172398-\$ or US-6150693-\$ or US-5081999-\$ or US-5973361-\$ or US-5081999-\$ or US-5973361-\$ or US-5027481-\$ or US-5910669-\$ or US-5027481-\$ or US-5966931-\$ or US-5027481-\$ or US-5866931-\$ or US-5747851-\$ or US-5669256-\$ or US-5747851-\$ or US-5669275-\$ or US-5747851-\$ or US-5669277-\$ \(\text{id} \) or US-5747851-\$ or US-5669277-\$ \(\text{id} \) or US-5747851-\$ or US-5669277-\$ \(\text{id} \) or US-5747851-\$ or US-5669277-\$ \(\text{id} \) or US-502030001199-\$ or US-20020195657-\$ or US-20030001199-\$ or US-20020195657-\$ or US-20030168696-\$ or US-2002014027-\$ or US-20030122188-\$ or US-2002014027-\$ or US-20030122188-\$ or US-20020140027-\$ or US-20020155527-\$ or US-20020193088-\$ or US-20020030224-\$ or US-20020193088-\$ or US-20020030224-\$ or US-20010003367-\$ \(\text{id} \) or US-20020030224-\$ or US-20010003867-\$ \(\text{or} \) or US-20020030224-\$ \(\text{or} \) or US-20010003867-\$ \(\text{or} \) or US-20020030224-\$ \(\text{or} \) or US-20010003867-\$ \(\text{or} \) or US-20010023861-\$ \(\text{or} \) or US-20010003867-\$ \(\text{or} \) or US-20010023861-\$ \(\text{or} \) or US-20010003867-\$ \(\text{or} \) or US-20010023861-\$ \(\text{or} \) or US-20010003867-\$ \(\text{or} \) or US-20010023861-\$ \(\text{or} \) or US-20010003867-\$ \(\text{or} \) or US-20010023861-\$ \(\text{or} \) or US-20010003867-\$ \(\text{or} \) or US-20010023861-\$ \(\text{or} \) or US-20010003867-\$ \(\text{or} \) or US-20010023861-\$ \(\text{or} \) or US-2001003367-\$ \(\text{or} \) or US-2010023861-\$ \(\text{or} \) or US-2001003368-\$ \(\text{or} \) or US-19142181-\$ \(\text{or} \) or WO-963231-\$ \(\text{or} \) or US-19142181-\$ \(\text{or} \) or WO-963231-\$ \(\text{or} \) or US-5033184-\$ \(\text{or} \) \(\text{JP-2002043570-\$ \) or US-5033184-\$ \(\text{or} \) \(\text{JP-2002043570-\$ \) or US-5024921-\$ \(\text{or} \) \(\text{JP-002043570-\$ \) or US-502519-\$ \(\text{or} \) \(\text{JP-002043570-\$ \) or US-5026681-\$ \(\text{or} \) \(\text{JP-002043570-\$ \) or US-5026681-\$ \(\text{or} \) \(JP-002043570-\$ \) or US-5026			, , , , , , , , , , , , ,		
US-5981999-\$ or US-5973616-\$ or US-5871528-\$ or US-586631-\$ or US-5871528-\$ or US-586631-\$ or US-5871528-\$ or US-586631-\$ or US-5770878-\$ or US-5763915-\$ or US-5770878-\$ or US-5763915-\$ or US-5770878-\$ or US-5763915-\$ or US-6675255-\$ or US-665977-\$).did. or (US-6627355-\$).did. or (US-2003004144-\$ or US-20030001199-\$ or US-20020195557-\$ or US-20030001199-\$ or US-2003012189-\$ or US-2003000129188-\$ or US-20030122189-\$ or US-20030122188-\$ or US-20030122189-\$ or US-2003012215577-\$ or US-20020093048-\$ or US-20020030224-\$ or US-20020093048-\$ or US-20020030224-\$ or US-20020019099-\$ or US-200200002281-\$ or US-20020019099-\$ or US-20020000281-\$ or US-20020019099-\$ or US-2010023961-\$ or US-20010003367-\$).did. or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-4191603-\$ or WO-9912213-\$ or EP-4191603-\$ or WO-9912213-\$ or EP-1191603-\$ or WO-993231-\$ or EP-19742181-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9707548-\$ or WO-973320-\$ or US-200217426-\$ or JP-200306024-\$ or JP-2003060025-\$ or JP-200306024-\$ or JP-2003060025-\$ or JP-200306024-\$ or JP-10126605-\$ or JP-200305024-\$ or JP-06151740-\$ or JP-0035741-\$ or JP-06358148-\$ or WJ-076151845-\$ or JP-06151740-\$ or JP-035753-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or US-5821583-\$ or JP-00346878-\$ or US-5821583-\$ or JP-00346878-\$ or JP-06151740-\$ or JP-03578-\$ or JP-06151740-\$ or JP-0568025-\$ or JP-05651548-\$ or US-5567634-\$ or JP-05651548-\$ or US-5567634-\$ or JP-05651548-\$ or US-5567634-\$ or JP-056515740-\$ or US-5567634-\$ or JP-05651740-\$ or US-5567634-\$ or JP-568025-\$ or US-5566935-\$ or JP-58036-\$ or US-5567634-\$ or					
US-5829481-\$ or US-5910669-\$ or US-5877328-\$ or US-5866931-\$ or US-58770878-\$ or US-5866931-\$ or US-5770878-\$ or US-5868340-\$ or US-5770878-\$ or US-5763815-\$ or US-5747851-\$ or US-667256-\$ or US-667255-\$ or US-6669477-\$).did. or (US-667255-\$ or US-669477-\$).did. or (US-667255-\$ or US-669477-\$).did. or (US-607350-\$).did. or (US-20030040144-\$ or US-200300199-\$ or US-20020195657-\$ or US-2003106696-\$ or US-20030122189-\$ or US-20030122188-\$ or US-20030122189-\$ or US-20030122188-\$ or US-200201999-\$ or US-20020125527-\$ or US-200201999-\$ or US-2002000224-\$ or US-20020019099-\$ or US-2002000224-\$ or US-20020019099-\$ or US-20020002281-\$ or US-20010028085-\$ or US-20010023961-\$ or US-20010028085-\$ or US-20010023961-\$ or US-2001003367-\$).did. or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-342952-\$ or WO-303863-\$ or EP-342952-\$ or WO-9030863-\$ or EP-1191603-\$ or WO-9912213-\$ or DE-19742181-\$ or WO-9904004-\$ or WO-9707548-\$ or WO-9933220-\$ or WO-9707548-\$ or WO-933320-\$ or WO-9707548-\$ or WO-933320-\$ or US-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-1026605-\$ or JP-10294463-\$ or JP-0633148-\$ or JP-00234570-\$ or JP-0633148-\$ or JP-00234570-\$ or JP-06351746-\$ or JP-002305741-\$ or JP-06351740-\$ or JP-002305741-\$ or JP-06351740-\$ or JP-00305074-\$ or JP-06351740-\$ or JP-0030508-\$ or US-5825153-\$ or KR-97030508-\$ or US-5825153-\$ or KR-97030508-\$ or JP-0039907-\$ or WO-9707548-\$ or JP-0039907-\$ or WO-9707548-\$ or JP-0035415-\$ or US-5567634-\$ or JP-00354170-\$ or US-5567634-\$ or JP-00354170-\$ or US-5567634-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or US-566806-\$ or US-5156993-\$ or US-566806-\$ or US-5156993-\$ or US-566806-\$ or US-5156993-\$ or US-56808-\$ or US-5156993-\$ or US-580378-\$ or US-5156993-\$ or US-58038-\$ or US-5156993-\$ or US-58038-\$ or US-5156993-\$ or US-58038-\$ or US-5156993-\$ or US-58038-\$ or US-			US-6107661-\$ or US-5986304-\$ or		
US-587528-\$ or US-5866931-\$ or US-5970878-\$ or US-5968340-\$ or US-5770878-\$ or US-5763915-\$ or US-5770878-\$ or US-657256-\$ or US-657255-\$ or US-6649477-\$). did. or (US-6627950-\$). did. or (US-20030040144-\$ or US-20030001199-\$ or US-20030175619-\$ or US-20020175367-\$ or US-20030173619-\$ or US-20020175367-\$ or US-20030173619-\$ or US-20030122188-\$ or US-20020130027-\$ or US-20030122188-\$ or US-20020140027-\$ or US-20020030224-\$ or US-20020019099-\$ or US-200200030224-\$ or US-20020019099-\$ or US-200200030224-\$ or US-20020019099-\$ or US-200200030224-\$ or US-20010003367-\$). did. or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-342952-\$ or WO-3038863-\$ or EP-3191603-\$ or WO-9912213-\$ or DE-19142181-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9707548-\$ or WO-9932231-\$ or EP-19420600205-\$ or UF-200360204-\$ or JP-200360205-\$ or JP-200360204-\$ or JP-2003217426-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-202217426-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-06298321-\$ or JP-008097411-\$ or JP-0633148-\$ or JP-008097411-\$ or JP-06151740-\$ or JP-00305534-\$ or JP-06151740-\$ or JP-00305534-\$ or JP-02150057-\$ or JP-021666-\$ or JP-02150057-\$ or JP-021668-\$ or JP-02150057-\$ or JP-021668-\$ or JP-02150057-\$ or WD-95056634-\$ or JP-02150057-\$ or WD-95056634-\$ or JP-02150057-\$ or WD-95056634-\$ or JP-02150057-\$ or WD-95056634-\$ or JP-02150057-\$ or WD-950568-\$ or JP-02150057-\$ or WD-95056634-\$ or JP-02150057-\$ or WD-95056634-\$ or JP-02150057-\$ or WD-95056634-\$ or JP-0151740-\$ or US-5567634-\$ or JP-0151740-\$ or US-5567634-\$ or JP-06151740-\$ or US-5567634-\$ o					
US-5821583-\$ or US-5808340-\$ or US-5747878-\$ or US-5763915-\$ cor US-5747851-\$ or US-6657256-\$ or US-6677250-\$ or US-6649477-\$).did. or (US-6677250-\$).did. or (US-20030040144-\$ or US-2003001199-\$ or US-20020195657-\$ or US-20030158696-\$ or US-20030173619-\$ or US-20030162188-\$ or US-20020140027-\$ or US-20030122188-\$ or US-20020140027-\$ or US-20030122188-\$ or US-20020140027-\$ or US-20020030224-\$ or US-20020019099-\$ or US-20020030224-\$ or US-20020019099-\$ or US-20020030224-\$ or US-20020019099-\$ or US-2002003281-\$ or US-20010028085-\$ or US-2002003281-\$ or US-20010028085-\$ or US-20010023961-\$ or US-20010028085-\$ or US-2010023961-\$ or US-20010028085-\$ or US-2010023961-\$ or US-20010028085-\$ or US-2010023961-\$ or US-20010028085-\$ or US-100103-\$ or WO-9912213-\$ or EP-319252-\$ or WO-3038063-\$ or EP-319252-\$ or WO-9804004-\$ or US-9707548-\$ or WO-9805231-\$ or EP-1919233-\$ or US-2002045370-\$ or US-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-102605-\$ or JP-2003050204-\$ or JP-102605-\$ or JP-024463-\$ or JP-08298221-\$ or JP-0294653-\$ or JP-06151740-\$ or JP-06151645-\$ or JP-02150057-\$ or JP-02329168-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-566026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or US-5625631-\$ or US-5667634-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or JP-02150057-\$ or US-5667634-\$ or US-5665619-\$ or US-5667634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5665519-\$ or US-5667634-\$ or EP-721211-\$ or US-55768042-\$ or EP-7390373-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-566503-\$ or US-5156993-\$ or US-566503-\$ or US-5156993-\$ or US-566503-\$ or US-5156993-\$ or US-560323-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-560326-\$ or US-5156993-\$ or US-5003785-\$ or US-5156993-\$ or US-5003785	1				
US-5770878-\$ or US-5763915-\$ or US-657255-\$ or US-6657256-\$ co US-6657255-\$ or US-6649477-\$).did. or (US-6627255-\$).did. or (US-20030040144-\$) or US-20030001199-\$ or US-20020195657-\$ or US-20020175367-\$ or US-20030173619-\$ or US-20030126896-\$ or US-20030122189-\$ or US-20030125188-\$ or US-20020190027-\$ or US-20030122188-\$ or US-200200190027-\$ or US-200200125527-\$ or US-20020019099-\$ or US-20020030224-\$ or US-20020019099-\$ or US-20020003224-\$ or US-20020019099-\$ or US-20020003281-\$ or US-20010003367-\$).did. or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-191603-\$ or WO-9912213-\$ or EP-191603-\$ or WO-9912213-\$ or EP-19174181-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9742663-\$ or WO-933231-\$ or EP-1942925-\$ or WO-9635231-\$ or EP-583023-\$).did. or (JP-2003158268-\$ or JP-200306026-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-200306026-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-06334184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06334184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-063321-\$ or IP-08097411-\$ or JP-063321-\$ or IP-03035534-\$ or JP-02249277-\$ or JP-03055634-\$ or JP-02249277-\$ or JP-0324653-\$ or JP-02249277-\$ or JP-03295634-\$ or JP-0359353-\$ or KR-9703508-\$ or JP-0359353-\$ or KR-9703508-\$ or US-565619-\$ or US-5668026-\$ or JP-035743-\$ or IW-308735-\$ or JP-035743-\$ or IW-308735-\$ or US-5665619-\$ or US-5668026-\$ or JP-031740-\$ or US-5668026-\$ or US-5665619-\$ or US-5668026-\$ or US-5665019-\$ or US-5668026-\$ or US-5665019-\$ or US-5668026-\$ or US-5668026-\$ or US-5156993-\$ or US-5668026-\$ or US-5156993-\$ or US-5668026-\$ or US-5156993-\$ or US-5068026-\$ o					
US-5747851-\$ or US-6657256-\$ or US-6627950-\$) did. or (US-627950-\$) did. or (US-20030040144-\$ or US-2003001199-\$ or US-20030014014-\$ or US-2003011895-\$ or US-20030173619-\$ or US-200301186866-\$ or US-20030173619-\$ or US-20030122189-\$ or US-20030122189-\$ or US-20030122189-\$ or US-20030122189-\$ or US-20020125527-\$ or US-20020013048-\$ or US-200200302248-\$ or US-20020030248-\$ or US-200200302248-\$ or US-20020030299-\$ or US-200200302248-\$ or US-200200302685-\$ or US-200200302685-\$ or US-20010023961-\$ or US-20010023961-\$ or US-20010003367-\$).did. or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-312952-\$ or WO-9032213-\$ or EP-312952-\$ or WO-9032213-\$ or EP-312663-\$ or WO-9932213-\$ or EP-312663-\$ or WO-9932213-\$ or EP-19742181-\$ or WO-99804004-\$ or WO-9707548-\$ or WO-9707548-\$ or WO-9707548-\$ or US-2002043570-\$ or US-2003060205-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003158268-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003158268-\$ or JP-2003160205-\$ or JP-2003158268-\$ or JP-2003160205-\$ or JP-2003158268-\$ or JP-2003160205-\$ or JP-10294463-\$ or JP-00294711-\$ or JP-06334184-\$ or JP-0639311-\$ or JP-06334184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06151940-\$ or JP-06151845-\$ or JP-0219057-\$ or JP-0318578-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or US-5665619-\$ or US-5666020-\$ or US-5666051-\$ or US-567634-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or US-566601-\$ or US-5660619-\$ or US-567634-\$ or US-567634-\$ or US-567634-\$ or US-567634-\$ or US-567634-\$ or US-567634-\$ or US-5676354-\$ or US-567634-\$ or US-5676361-\$ or US-567638-\$ or US					
US-6627950-\$).did. or (US-20030040144-\$) or US-20030001199-\$ or US-20030173619-\$ or US-20020175367-\$ or US-20030173619-\$ or US-20030168696-\$ or US-20030122189-\$ or US-20030122188-\$ or US-20020140027-\$ or US-20020125527-\$ or US-2002001909-\$ or US-200200302248-\$ or US-20020019099-\$ or US-20020008281-\$ or US-20020019099-\$ or US-20020008281-\$ or US-20010028085-\$ or US-2010023961-\$ or US-20010028085-\$ or US-2010023961-\$ or US-20010003367-\$).did. or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-1191603-\$ or WO-90121213-\$ or EP-19742181-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9742663-\$ or WO-99312213-\$ or EP-19742181-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9707548-\$ or WO-9635231-\$ or EP-583023-\$).did. or (FP-2003158268-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-200304370-\$ or JP-08298321-\$ or JP-008097411-\$ or JP-08298321-\$ or JP-008097411-\$ or JP-08298321-\$ or JP-008097411-\$ or JP-08298321-\$ or JP-008097411-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or JP-08298321-\$ or JP-093035534-\$ or JP-0829321-\$ or JP-093035534-\$ or JP-0939907-\$ or WO-9707548-\$ or JP-0939907-\$ or WO-9707548-\$ or US-5865619-\$ or US-5566026-\$ or US-58659543-\$ or TW-297929-\$ or US-566519-\$ or US-5566934-\$ or EP-7321211-\$ or US-5674943-\$ or US-5611740-\$ or US-559443-\$ or US-5610170-\$ or EP-616372-\$ or EP-83023-\$ or US-5567634-\$ or EP-938468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-5140170-\$ or DE-3916707-\$ or US-938468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-938468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-938468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-938468-\$).did. or (RD-3140707-\$ or US-938468-\$).did. or (RD-3140707-\$ or US-938468-\$).did. or (RD-3140707-\$ or US-938468-\$).did. or (RD-3140707-\$ or US-938468-\$).					
or US-20030001199-\$ or US-20020195657-\$ or US-20020175367-\$ or US-20030173619-\$ or US-20030122189-\$ or US-20030122189-\$ or US-20030122189-\$ or US-20020125527-\$ or US-200200140027-\$ or US-200200125527-\$ or US-20020019099-\$ or US-20020008281-\$ or US-20010028085-\$ or US-20010023961-\$ or US-20010023961-\$ or US-20010023961-\$ or US-20010023961-\$ or US-20010023967-\$).did. or (EF-580452-\$ or EF-580213-\$ or EP-191603-\$ or WO-9912213-\$ or EP-191603-\$ or WO-9912213-\$ or DE-19142181-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9742663-\$ or WO-9733320-\$ or WO-9773320-\$ or WO-9773320-\$ or WO-97734281-\$ or WO-98635231-\$ or EP-583023-\$).did. or (IP-2003156268-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-202217426-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-06334184-\$ or JP-0897811-\$ or JP-08298121-\$ or JP-09897811-\$ or JP-0834184-\$ or JP-08351545-\$ or JP-0987811-\$ or JP-08334184-\$ or JP-03035534-\$ or JP-0242977-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929487-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929487-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929437-\$ or NW-9707548-\$ or JP-02150057-\$ or JP-03035534-\$ or JP-0303735-\$ or WW-9707548-\$ or US-5665019-\$ or WS-5668026-\$ or US-5665019-\$ or WS-5767634-\$ or US-566519-\$ or US-5668025-\$ or US-566519-\$ or US-567634-\$ or US-566519-\$ or US-5567634-\$ or US-566802-\$ or			US-6657255-\$ or US-6649477-\$).did. or		
US-20020175367-\$ or US-20030122189-\$ or US-20030162188-\$ or US-20030122189-\$ or US-20030122189-\$ or US-20030122189-\$ or US-20020140027-\$ or US-20020030224-\$ or US-20020030248-\$ or US-20020003024-\$ or US-200200030367-\$).did. or US-20020002881-\$ or US-20010023367-\$).did. or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-342952-\$ or WO-303863-\$ or EP-342952-\$ or WO-303863-\$ or EP-191403-\$ or WO-912213-\$ or DE-19142181-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9742663-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9742663-\$ or WO-9635231-\$ or EP-583023-\$).did. or (JP-2003158268-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-200324370-\$ or JP-10224921-\$ or JP-1033570-\$ or JP-06151740-\$ or JP-08097411-\$ or JP-0829321-\$ or JP-08305534-\$ or JP-0829321-\$ or JP-08305534-\$ or JP-08151740-\$ or JP-03035534-\$ or JP-08151740-\$ or JP-03035534-\$ or JP-09309797-\$ or JP-03097907-\$ or JP-03097907-\$ or JP-03097907-\$ or JP-03097907-\$ or JP-03097907-\$ or US-5668026-\$ or US-5668026-\$ or US-566934-\$ or EP-580213-\$ or US-566932-\$ or EP-580213-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-580452-\$ or US-566933-\$ or US-566933-\$ or US-566933-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-5944058-\$ or DE-3947007-\$ or US-5047805-\$ or EP-580452-\$ or EP-5802331					
US-20030128696-\$ or US-2002014027-\$ or US-20030122188-\$ or US-20020140027-\$ or US-20020125527-\$ or US-20020093048-\$ or US-200200002821-\$ or US-20020019099-\$ or US-200200002821-\$ or US-2001002085-\$ or US-20010023961-\$ or US-2001002085-\$ or US-20010023961-\$ or US-20010020865-\$ or US-2010023961-\$ or US-2001003367-\$).did. or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-1191603-\$ or WO-9912213-\$ or DE-19742181-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9742663-\$ or WO-9635231-\$ or EP-583023-\$).did. or (UP-2003158268-\$ or UP-2003060205-\$ or UP-2003168268-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-002217426-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-002217426-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or JP-0834184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06151740-\$ or JP-03035534-\$ or JP-0242977-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or US-566519-\$ or WO-997588-\$ or JP-0979978-\$ or WO-9707588-\$ or JP-0979978-\$ or WO-9707588-\$ or US-5665619-\$ or WO-9707588-\$ or US-5665619-\$ or US-55668026-\$ or US-5629543-\$ or US-5566802-\$ or US-5629543-\$ or US-5566804-\$ or US-56151740-\$ or US-55938-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or EP-731211-\$ or US-5474943-\$ or EP-783023-\$ or EP-580452-\$ or EP-783023-\$ or EP-580452-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-783023-\$ or US-566707-\$ or US-5934785-\$ or US-56707-\$ or US-5934785-\$ or US-56707-\$ or US-5934785-\$ or US-596707-\$ or US-5934785-\$ or US-596707-\$ or US-5934785-\$ or US-39875-\$ or EP-398468-\$ or US-316070-\$ or EP-398468-\$ or US-316070-\$ or US-5043785-\$ or US-316070-\$ or US-504785-\$ or US-316070-\$ or					
US-20030122188-\$ or US-20020140027-\$ or US-20020015527-\$ or US-2002003038-\$ or US-20020003024-\$ or US-20020019099-\$ or US-200200002881-\$ or US-20010023805-\$ or US-20010023801-\$ or US-20010023805-\$ or US-2001002805-\$ or US-2001					•
US-20020125527-\$ or US-20020093048-\$ or US-20020030224-\$ or US-2002009909-\$ or US-20020008281-\$ or US-20010023965-\$ or US-20010023961-\$ or US-20010003367-\$).did. or (EP-580425-\$ or EP-580213-\$ or EP-342952-\$ or WO-3038863-\$ or EP-342952-\$ or WO-3038863-\$ or EP-1191603-\$ or WO-9912213-\$ or DE-19742181-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9742663-\$ or WO-9733320-\$ or WO-9707548-\$ or WO-9733320-\$ or US-583023-\$).did. or (JP-2003158268-\$ or JP-20020158268-\$ or JP-2002201426-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-1026605-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-10294463-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08298321-\$ or JP-0834184-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or JP-08298321-\$ or JP-0809741-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08298321-\$ or JP-0829831-\$ or JP-08249276-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02249277-\$ or JP-0338735-\$ or JP-0338735-\$ or JP-0338735-\$ or JP-03148578-\$ or JP-03997907-\$ or JP-039148578-\$ or US-5865619-\$ or US-58619-\$ or US-58619-\$ or US-5867634-\$ or US-5865619-\$ or US-5867634-\$ or US-5865619-\$ or US-5867634-\$ or US-58665619-\$ or US-58774943-\$ or US-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-586836-\$ or U			,		
US-20020030224-\$ or US-20020019099-\$ or US-20020008281-\$ or US-20010028085-\$ or US-20010023961-\$ or US-20010023367-\$).did. or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-342952-\$ or WO-3038863-\$ or EP-1191603-\$ or WO-9912213-\$ or DE-19742181-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9742663-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9707548-\$ or WO-9635231-\$ or EP-583023-\$).did. or (JP-2003158268-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-1026605-\$ or JP-2003360204-\$ or JP-1026605-\$ or JP-200336534-\$ or JP-06151740-\$ or JP-08097411-\$ or JP-06334184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06151740-\$ or JP-03035534-\$ or JP-06151740-\$ or JP-03035534-\$ or JP-02249277-\$ or JP-0324868-\$).did. or (US-5829481-\$ or US-5668026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5625543-\$ or TW-297929-\$ or US-562565619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-56203-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-547493-\$ or US-56365619-\$ or US-5567634-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-583023-\$ or DE-3916707-\$ or US-526836-\$ or US-5156993-\$ or					
US-2002008281=\$ or US-20010028085-\$ or US-20010023961-\$ or US-20010003367-\$).did. or (EF-580452-\$ or EF-580213-\$ or EP-342952-\$ or WO-3038863-\$ or EP-1191603-\$ or WO-9912213-\$ or DE-19742181-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9742663-\$ or WO-9733320-\$ or WO-970548-\$ or WO-9635231-\$ or EP-580223-\$).did. or (JF-2003158268-\$ or JF-2003060205-\$ or JF-2003060204-\$ or JF-2002217426-\$ or JF-200203570-\$ or JF-1026605-\$ or JF-10294463-\$ or JF-1026605-\$ or JF-10294463-\$ or JF-06334184-\$ or JF-06151845-\$ or JF-06334184-\$ or JF-06151845-\$ or JF-06334184-\$ or JF-06151845-\$ or JF-02149277-\$ or JF-03035534-\$ or JF-02149277-\$ or JF-63281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JF-09148578-\$ or JF-09097907-\$ or WO-970758-\$ or US-56259543-\$ or TW-297929-\$ or US-5665619-\$ or US-567634-\$ or EF-721211-\$ or US-567634-\$ or EF-721211-\$ or US-567634-\$ or EF-758023-\$ or EF-58023-\$ or US-5658026-\$ or US-566519-\$ or US-567634-\$ or US-566519-\$ or US-567634-\$ or US-567634-\$ or US-567634-\$ or US-567631-\$ or US-56			• • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or EP-340252-\$ or WO-3038863-\$ or EP-3191603-\$ or WO-9912213-\$ or DE-19742181-\$ or WO-9904004-\$ or WO-970742863-\$ or WO-9733320-\$ or WO-9707548-\$ or WO-9733320-\$ or EP-583023-\$).did. or (JP-2003158268-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-200217426-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-2002217426-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or JP-08334184-\$ or JP-08097411-\$ or JP-0615184-\$ or JP-0615184-\$ or JP-0615184-\$ or JP-06151740-\$ or JP-0249276-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02249277-\$ or JP-0224927-\$ or JP-0224927-\$ or JP-0224927-\$ or JP-02393534-\$ or US-5821583-\$ or KS-97030508-\$ or US-5821583-\$ or KS-97030508-\$ or US-5821583-\$ or KS-97030508-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or US-5665619-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-568326-\$ or US-5567634-\$ or US-568326-\$ or US-5567634-\$ or US-568326-\$ or US-5567634-\$ or US-5685193-\$ or US-5567634-\$ or US-5685193-\$ or US-5567634-\$ or US-5567634-\$ or US-5665619-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or US-5665619-\$ or US-5665619-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or US-5665619-\$ or US-56665619-\$ or US-566					
EP-342952-\$ or WO-3038863-\$ or EP-1191603-\$ or WO-9912213-\$ or DE-19742181-\$ or WO-99804004-\$ or WO-9742663-\$ or WO-9733320-\$ or WO-9742663-\$ or WO-9633231-\$ or EP-583023-\$).did. or (JP-2003158268-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-1026065-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-11026605-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-1026065-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-06334184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06334184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06151740-\$ or JP-03035534-\$ or JP-02150057-\$ or JP-03035534-\$ or JP-02150057-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-566026-\$ or US-5929481-\$ or JP-09148578-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5567634-\$ or EP-72121-\$ or US-5574943-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-72121-\$ or US-5574943-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-7810170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or Search History Search History Search History EP-308468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or					
EP-1191603-\$ or WO-9912213-\$ or DE-19742181-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9742663-\$ or WO-9733320-\$ or WO-9707548-\$ or WO-9635231-\$ or EP-583023-\$).did. or (JP-2003158268-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-2002217426-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-102605-\$ or JP-10294463-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or JP-08334184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06151740-\$ or JP-0335534-\$ or JP-02150057-\$ or JP-02249276-\$ or JP-02150057-\$ or JP-62281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or US-562543-\$ or TW-297929-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5567634-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or US-3916707-\$ or Search History 3/ 20/ EB-30160-\$ or EP-316707-\$ or Search History Search History					
DE-19742181-\$ or WO-9804004-\$ or WO-9742663-\$ or WO-9733320-\$ or WO-9707548-\$ or WO-9635231-\$ or EP-583023-\$).did. or (JP-2003158268-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-2002204727426-\$ or JP-20020403570-\$ or JP-1022605-\$ or JP-10294463-\$ or JP-1026605-\$ or JP-10294463-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or JP-0834184-\$ or JP-08151845-\$ or JP-08151845-\$ or JP-06151740-\$ or JP-0335534-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02392168-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02249276-\$ or JP-02150057-\$ or JP-03281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-0919707-\$ or WO-9707548-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or US-5665619-\$ or US-557634-\$ or US-5665619-\$ or US-557634-\$ or US-583023-\$ or EP-38023-\$ or EP-580213-\$ or US-528842-\$ or EP-583023-\$ or US-528842-\$ or EP-583023-\$ or US-528842-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5268326-\$ or US-516993-\$ or US-528842-\$ or EP-580213-\$ or US-528842-\$ or EP-580213-\$ or US-528842-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-516993-\$ or US-528842-\$ or EP-580213-\$ or US-528842-\$ or EP-580213-\$ or US-5288326-\$ or US-516993-\$ or US-5288331-\$ or US-5288326-\$ or US-516993-\$ or US-5288326-\$ or US-516993-\$ or US-5288326-\$ or US-516993-\$ or US-5288331-\$ or US-5288326-\$ or US-5288328-\$ or US-5288331-\$ or US-5288328-\$ or US-5288328-\$ or US-5288328-\$ or US-5288328-\$ or US-5288328-\$ or US-5288328-\$ or US-52883			,		
WO-9742663-\$ or WO-9733320-\$ or WO-9707548-\$ or WO-9635231-\$ or EP-583023-\$).did. or (JP-2003158268-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-2003217426-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-11026605-\$ or JP-10294463-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08151845-\$ or JP-06334184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-0249277-\$ or JP-0249276-\$ or JP-0249277-\$ or JP-0249276-\$ or JP-02150057-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or US-566519-\$ or US-567634-\$ or US-566519-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-563326-\$ or US-563326-\$ or US-5156993-\$ or US-534785-\$ or US-5156993-\$ or US-5168326-\$ or US-516933-\$ or US-516932-\$ or					
WO-9707548-\$ or WO-9635231-\$ or EP-583023-\$).did. or (JP-2003158268-\$ or JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-20032017426-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-11026605-\$ or JP-10294463-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or JP-0834184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06151740-\$ or JP-03035534-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02249276-\$ or JP-02249277-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-56265619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or JP-06151740-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or			, , , , , , , , , , , , , ,		
JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or JP-2002217426-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-1026605-\$ or JP-10294463-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or JP-06334184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06151740-\$ or JP-03035534-\$ or JP-02150057-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5567634-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-526826-\$ or US-5156993-\$ or US-534785-\$ or US-5156993-\$ or US-5934785-\$ or US-5156993-\$ or US-5934785-\$ or US-5156993-\$ or US-5934785-\$ or US-5156973-\$ or US-5934785-\$ or US-5156973-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or					
JP-2002217426-\$ or JP-2002043570-\$ or JP-11026605-\$ or JP-10294463-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or JP-08334184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06151740-\$ or JP-03035534-\$ or JP-02150057-\$ or JP-02249276-\$ or JP-02150057-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-09097907-\$ or W0-9707548-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or			EP-583023-\$).did. or (JP-2003158268-\$ or		
JP-11026605-\$ or JP-10294463-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or JP-06334184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06151740-\$ or JP-03035534-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02249276-\$ or JP-02150057-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-09097907-\$ or W0-9707548-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5625619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-692160-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$ Search History 37 SD-300760-\$ or RP-342052-\$ or EP-328331-\$					
JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or JP-06334184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06334184-\$ or JP-03035534-\$ or JP-06151740-\$ or JP-03035534-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02249276-\$ or JP-02150057-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-090979707-\$ or WO-9707548-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-493160-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$ Search History 3/28/48-300050-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$					
JP-06334184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06151740-\$ or JP-023035534-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02249276-\$ or JP-02150057-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or			•• •••• • • • • • • • • • • • • • • • •		
JP-06151740-\$ or JP-03035534-\$ or JP-02249277-\$ or JP-02249276-\$ or JP-02150057-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-49941658-\$ or DE-3916707-\$ or US-49941658-\$ or DE-3916707-\$ or US-49941608-\$ or DE-3916707-\$ or US-4993160-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$ Search History 3/29/02-1-104-502-7-107-108-5 or					
JP-02249277-\$ or JP-02249276-\$ or JP-02150057-\$ or JP-63281468-\$).did. or (US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5629543-\$ or US-5567634-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$			- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
(US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4893160-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$ Search History 3/29/84-11002-307-807-807-807-807-807-807-807-807-807-8			JP-02249277-\$ or JP-02249276-\$ or		
US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916708-\$ or Search History 3/28/1-300060-\$ Or RP-342952-\$ or EP-328331-\$ Search History					
TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or JP-08151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916708-\$ or Search History 3/28/1-3000560-\$ or EP-328331-\$ Search History]		',		
JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916708-\$ or EP-328331-\$ Search History 3/29/48-300060-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$ Search History			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-498535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916708-\$ or Search History 3/29/80-300060-\$ or RP-29/008-\$ or					
US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4993160-\$ or DE-3916707-\$ or US-4893160-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$ Search History 3/29/04-3000600-\$ or RP-29/008-\$ or					
EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916708-\$ or EP-328331-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916708-\$ o					
JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or EP-328331-\$ Search History 3/29/48-300060-\$ Or RD-29/008-\$ or			EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or		
EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or US-4914058-\$ or US-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$ Search History 3/29/08-\$ Or RD-297008-\$ or	1				
or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or Search History 3/29/04-3010060-\$ Or RD-29/008-\$ or					
US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$ Search History 3/29/08-\$ Or RD-29/008-\$ or					
EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or US-4914058-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$ Search History 3/29/08-\$ Or RD-29/008-\$ or					
US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or HS-4893160-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$ Search History 3/29/08-\$ or RD-300060-\$ or RD-29/008-\$ or					
Search History 3 29 4893160-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$ or RD-297008-\$ or D:\EAST_09_A\0966334			US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or		
D:\EAST_09_A\0966334	Search High	orv 3	US-4893160-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$		
- \ OI EP-238/49-5 OI EP-22/894-5	1 1	A/0966334	or RD-300060-\$ for RD-297008-\$ or		
	[. \undaban - v] - i	(0,000,000,000,000,000,000,000,000,000,	TET-2003/3-\$ OF EP-238/43-\$ OF EP-22/894-\$		
	I f			I	1

_	3	663340.ap.	USPAT;	2003/12/29 20:42
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
i -	289	((((257/327) or (257/335) or	USPAT;	2003/12/29 20:50
		(257/493)).CCLS.) and (trench	US-PGPUB;	
		groove).ti,ab,clm. and (dmos	EPO; JPO;	
		dmosfet).ti,ab,clm.) ((trench	DERWENT;	
		groove).ti,ab,clm. and (dmos	IBM TDB	
		dmosfet).ti,ab,clm.)	L	

	(057/225)	tropam.	1 2002 /12 /20 21 00
- 66	1,,,,,	USPAT;	2003/12/29 21:00
	(257/493)).CCLS.) and (trench groove).ti,ab,clm. and (dmos	US-PGPUB; EPO; JPO;	
	dmosfet).ti,ab,clm.) ((trench	DERWENT;	1
	groove).ti,ab,clm. and (dmos	IBM TDB	1
	dmosfet).ti,ab,clm.)) not ((US-5723891-\$		1
	or US-5665996-\$ or US-5640034-\$ or		
	US-5629543-\$ or US-5468982-\$ or		
	US-5430324-\$ or US-5410170-\$ or		
<u> </u>	US-5341011-\$ or US-5316959-\$ or		
<u> </u>	US-5298442-\$ or US-5072266-\$ or		1
	US-5034785-\$ or US-4893160-\$ or		
	US-4767722-\$ or US-4561168-\$ or		
	US-6624494-\$ or US-6621107-\$ or		
	US-6576952-\$ or US-6548860-\$ or		
	US-6545315-\$ or US-6534825-\$ or		
	US-6518621-\$ or US-6518127-\$ or		
	US-6512267-\$ or US-6489652-\$ or		
	US-6445037-\$).did. or (US-6432775-\$ or		
	US-6413822-\$ or US-6396090-\$ or		
İ	US-6376315-\$ or US-6281547-\$ or	1	
į l	US-6262453-\$ or US-6239466-\$ or	1	
	US-6239463-\$ or US-6188104-\$ or		
	US-6172398-\$ or US-6150693-\$ or		
	US-6107661-\$ or US-5986304-\$ or		
	US-5981999-\$ or US-5973361-\$ or		
	US-5929481-\$ or US-5910669-\$ or		
	US-5877528-\$ or US-5866931-\$ or US-5821583-\$ or US-5808340-\$ or		
	US-5770878-\$ or US-5763915-\$ or		
1	US-5747851-\$ or US-6657256-\$ or		
1	US-6657255-\$ or US-6649477-\$).did. or		1
	(US-6627950-\$).did. or (US-20030040144-\$		
1	or US-20030001199-\$ or US-20020195657-\$ or	1	
	US-20020175367-\$ or US-20030173619-\$ or		
1	US-20030168696-\$ or US-20030122189-\$ or		
	US-20030122188-\$ or US-20020140027-\$ or	ľ	
	US-20020125527-\$ or US-20020093048-\$ or		
	US-20020030224-\$ or US-20020019099-\$ or		
	US-20020008281-\$ or US-20010028085-\$ or		
	US-20010023961-\$ or US-20010003367-\$).did.		
	or (EP-580452-\$ or EP-580213-\$ or		
l t	EP-342952-\$ or WO-3038863-\$ or		
	EP-1191603-\$ or WO-9912213-\$ or		
	DE-19742181-\$ or WO-9804004-\$ or		
	WO-9742663-\$ or WO-9733320-\$ or		
	WO-9707548-\$ or WO-9635231-\$ or		
	EP-583023-\$).did. or (JP-2003158268-\$ or		
	JP-2003060205-\$ or JP-2003060204-\$ or		
	JP-2002217426-\$ or JP-2002043570-\$ or		
	JP-11026605-\$ or JP-10294463-\$ or JP-08298321-\$ or JP-08097411-\$ or		
	JP-08298321-\$ or JP-0809/411-\$ or JP-06334184-\$ or JP-06151845-\$ or		
	JP-06334184-\$ or JP-06151845-\$ or JP-06151740-\$ or JP-03035534-\$ or		
	JP-02249277-\$ or JP-02249276-\$ or		
	JP-02150057-\$ or JP-63281468-\$).did. or		
	(US-5929481-\$ or US-5668026-\$ or		
	US-5821583-\$ or KR-97030508-\$ or		
	TW-308735-\$ or JP-09148578-\$ or	1	
	JP-09097907-\$ or WO-9707548-\$ or		
	US-5629543-\$ or TW-297929-\$ or		
	US-5665619-\$ or US-5567634-\$ or		
	EP-721211-\$ or US-5474943-\$ or		
	US-5410170-\$ or EP-616372-\$ or		
	JP-06151740-\$ or US-5298442-\$ or		
	EP-583023-\$ or EP-580452-\$ or EP-580213-\$		
	or US-5268326-\$ or US-5156993-\$ or	1	
	US-5034785-\$ or US-4983535-\$ or		
	EP-398468-\$).did. or (RD-314077-\$ or		
	US-4914058-\$ or DE-3916707-\$ or		
	US-4893160-\$ or EP-342952-\$ or EP-328331-\$		
	or RD-300060-\$ or RD-297008-\$ or		
Search History	FF-255973 s or FP-238749-s or EP-227894-s or EP-209949-s or us-4361168-s or		
D:\EAST 09 A\096633	or EP-209949-\$ or US-4561168-\$ or 340545119996-\$ or US-20020013029-\$ or	1	
,	00 #113330-5 OI 02-50050013053-5 OI		
1		I	

_	2	jp-07235672\$-\$.did.	USPAT;	2003/12/29 21:02
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	1
			DERWENT;	
			IBM TDB	i
_	2	jp-09270512\$-\$.did.	USPĀT;	2003/12/29 21:03
	_	JF	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	<u> </u>
	2	jp-10150191\$-\$.did.	USPAT;	2003/12/29 21:05
_	_	JP=101301919=9.did:	US-PGPUB;	2003/12/23 21:03
			EPO; JPO;	
			1	
ŀ			DERWENT;	1
	1.0		IBM_TDB	0000 (10 (00 01 06
-	10	jp-6350071\$-\$.did.	USPAT;	2003/12/29 21:06
			US-PGPUB;	1
			EPO; JPO;	!
			DERWENT;	1
			IBM_TDB	
-	0	jp-6350071\$-\$.did. and kawashima.in.	USPAT;	2003/12/29 21:05
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	1
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	2	jp-63050071\$-\$.did.	USPAT;	2003/12/29 21:06
1		31	US-PGPUB;	1
	j		EPO; JPO;	
İ			DERWENT;	
			IBM TDB	
<u>-</u>	5	158637.ap.	USPAT;	2003/12/30 09:21
ŀ		100007.up.	US-PGPUB;	2000, 12, 00 03.21
ŀ			EPO; JPO;	1
İ			DERWENT;	
İ			IBM TDB	
		040020 25	USPAT;	2003/12/30 09:21
-	4	948930.ap.	1	2003/12/30 09:21
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	}
	1 2242	//057/207) /057/200	IBM_TDB	2004/01/00 17 00
_	3349	((257/327) or (257/328) or (257/329) or	USPAT;	2004/01/09 17:30
1		(257/330) or (257/331) or (257/341) or	US-PGPUB	}
Ì	1	(257/342) or (257/401) or (257/491) or		1
		(257/492) or (257/335)).CCLS.		
-	3400	((257/327) or (257/328) or (257/329) or	USPAT;	2004/01/09 17:31
	1	(257/330) or (257/331) or (257/341) or	US-PGPUB	
	1	(257/342) or (257/401) or (257/491) or		
	1	(257/492) or (257/493) or (257/335)).CCLS.		
-	1033	(((257/327) or (257/328) or (257/329) or	USPAT;	2004/01/09 17:34
	1	(257/330) or (257/331) or (257/341) or	US-PGPUB;	
		(257/342) or (257/401) or (257/491) or	EPO; JPO;	
1		(257/492) or (257/493) or	DERWENT;	
		(257/335)).CCLS.) and (trench	IBM TDB	
		groove).ti,ab,clm.	-	
L	L	1 2 / 1 -	1	1